

MANUALE DELLE ISTRUZIONI PER L'USO - SCALDASALVIETTE ELETTRICO pag. 1

USER INSTRUCTION MANUAL - ELECTRIC TOWEL WARMER page 17

MODE D'EMPLOI - SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUE page 31

IT

EN

FR

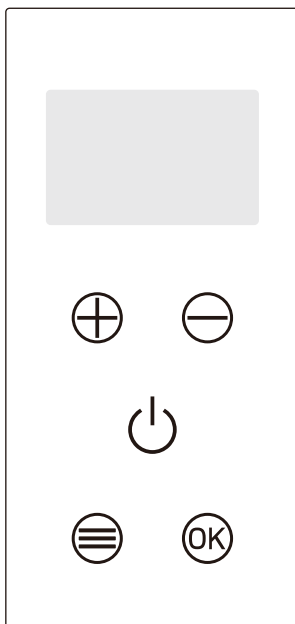


FIG. 1

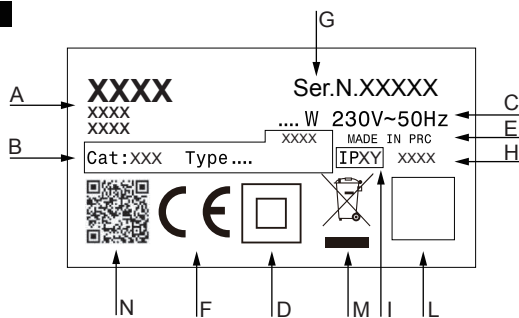


FIG. 2

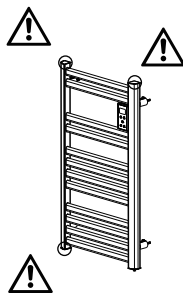
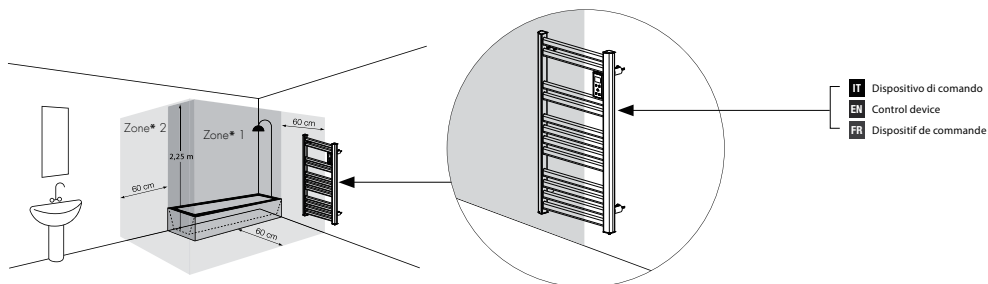


FIG. 3



* Zona / Zone

FIG. 4

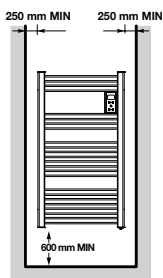


FIG. 5

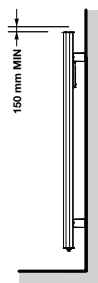


FIG. 6

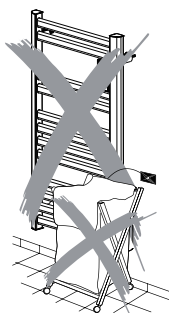


FIG. 7

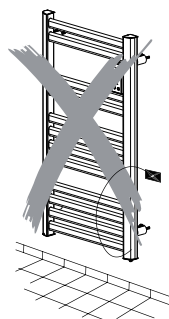
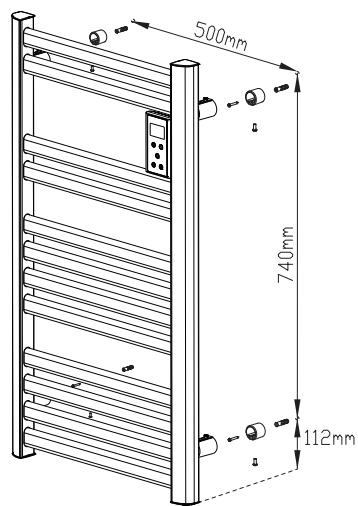


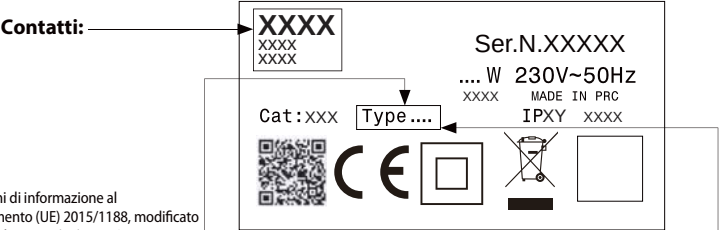
FIG. 8



Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento
d'ambiente locale elettrici.

Identificativo del modello: (vedi etichetta caratteristiche sul prodotto)

IT



POTENZA TERMICA	TYPE	VALORE	UNITÀ
Potenza termica nominale (P_{nom})	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		
Potenza termica minima (indicativa) (P_{min})	GMDBF50L	N/A	kW
	GMDBF53L		
Massima potenza termica continua ($P_{max,c}$)	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		

CONSUMO AUSILIARIO DI ELETTRICITÀ	TYPE	VALORE	UNITÀ
Alla potenza termica nominale ($e_{l_{max}}$)	GMDBF50L	0,000	kW
	GMDBF53L		
Alla potenza termica minima ($e_{l_{min}}$)	GMDBF50L	0,000	kW
	GMDBF53L		
In modo standby ($e_{l_{sb}}$)	GMDBF50L	0,00022	kW
	GMDBF53L		

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente

- potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente [NO]
- due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente [NO]
- con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico [NO]
- con controllo elettronico della temperatura ambiente [NO]
- con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero [NO]
- con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale [SI]

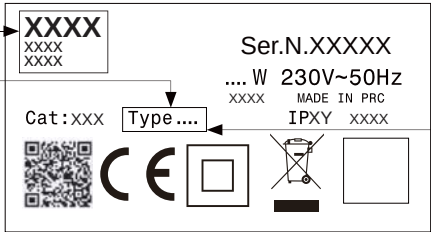
Altre opzioni di controllo

- controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza [NO]
- controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte [SI]
- con opzione di controllo a distanza [NO]
- con controllo di avviamento adattabile [NO]
- con limitazione del tempo di funzionamento [NO]
- con termometro a globo nero [NO]

Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici.

Identificativo del modello: (vedi etichetta caratteristiche sul prodotto)

Contatti:



Requisiti informativi secondo (UE)2024/1103

POTENZA TERMICA	TYPE	VALORE	UNITÀ
Potenza termica nominale (P_{nom})	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		
Potenza termica minima (indicativa) (P_{min})	GMDBF50L	N/A	kW
	GMDBF53L		
Massima potenza termica continua ($P_{max,c}$)	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		

CONSUMO DI ELETTRICITÀ	TYPE	VALORE	UNITÀ
In modalità off (P _o)	GMDBF50L	0,00	W
	GMDBF53L		
In modalità standby (P _{sm})	GMDBF50L	0,22	W
	GMDBF53L		
In modalità inattiva (P _{idle})	GMDBF50L	0,21	W
	GMDBF53L		
In modalità standby di rete (P _{nsn})	GMDBF50L	0,00	W
	GMDBF53L		
Modalità standby con visualizzazione di informazioni o stato	GMDBF50L	sì	
	GMDBF53L		
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento degli ambienti in modalità attiva (η _{s,on})	GMDBF50L	92,0	%
	GMDBF53L		

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente

- potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente [NO]
- due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente [NO]
- con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico [NO]
- con controllo elettronico della temperatura ambiente [NO]
- con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero [NO]
- con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale [SI]

Altre opzioni di controllo

- controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza [NO]
- controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte [SI]
- con opzione di controllo a distanza [NO]
- con controllo di avviamento adattabile [NO]
- con limitazione del tempo di funzionamento [NO]
- con termometro a globo nero [NO]
- con funzionalità di autoapprendimento [NO]
- con precisione del controllo [NO]

Prospetto degli usi impropri e dei relativi rischi

USO IMPROPRIO	CAUSA	EFFETTO
Coprire l'apparecchio con tessuti o asciugamani	Blocco della dissipazione del calore	Surriscaldamento e incendio
Installare l'apparecchio in ambienti umidi senza protezione adeguata	Esposizione a umidità e acqua	Cortocircuito o scossa elettrica
Utilizzo dell'apparecchio come scaldia oggetti non previsti (es. scarpe o contenitori di plastica)	Utilizzo improprio per materiali non compatibili	Deformazione, fumi tossici, incendio
Collegare l'apparecchio a prese non adeguate o con adattatori multipli sovraccarichi	Sovraccarico elettrico	Rischio di cortocircuito e incendio
Posizionare oggetti infiammabili nelle vicinanze (es. tende, carta, legno)	Vicino a materiali combustibili	Aumento del rischio di incendio
Uso da parte di bambini senza supervisione	Manca di supervisione	Ustioni, scossa elettrica, danni all'apparecchio
Modifica o manomissione del cablaggio o del termostato	Manomissione o modifica non autorizzata	Scossa elettrica, malfunzionamento
Immersione del dispositivo in acqua per la pulizia	Pulizia non adeguata	Cortocircuito, scossa elettrica
Posizionare l'apparecchio in modo instabile o su superfici non adeguate	Superficie instabile o non sicura	Caduta e danni all'apparecchio
Uso prolungato senza supervisione in modalità di riscaldamento massimo	Uso intensivo e continuo	Surriscaldamento, consumo eccessivo
Ostruzione delle prese d'aria o delle griglie di ventilazione	Blocco del flusso d'aria	Surriscaldamento, incendio
Collegare l'apparecchio a una rete elettrica con tensione diversa da quella prevista	Incompatibilità con la tensione elettrica	Danneggiamento del prodotto
Utilizzo dell'apparecchio come seduta	Danneggiamento del prodotto	Caduta, danneggiamento all'apparecchio e rischio infortunio
Sostenere oggetti troppo pesanti	Danneggiamento strutturale del prodotto	Caduta, danneggiamento all'apparecchio e rischio infortunio
Pulire i radiatori con prodotti infiammabili con presa collegata	Esposizione a prodotti infiammabili	Rischio di cortocircuito e incendio
Pulire i radiatori con prodotti aggressivi e/o tossici	Danneggiamento del prodotto	Danneggiamento del prodotto, fumi tossici

SIMBOLOGIA USATA NEL MANUALE



ATTENZIONE!
PERICOLO PER LA SICUREZZA DELLE PERSONE,
DEGLI ANIMALI DOMESTICI E DEI BENI.



ATTENZIONE!
PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA.



ATTENZIONE!
PERICOLO DI DANNI AL PRODOTTO.



ATTENZIONE!
TEMPERATURE ELEVATE.
PERICOLO DI SCOTTATURA.



CONSIGLIO PER IL BUON
FUNZIONAMENTO.



NON COPRIRE!

ATTENZIONE

-  **ATTENZIONE:** Leggere le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio.
-  **AVVERTENZA:** Gli apparecchi devono essere scollegati dall'alimentazione elettrica durante la pulizia, la manutenzione e la sostituzione dei componenti.
-  **AVVERTIMENTO** - Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde ed essere causa di scottature. Particolare attenzione deve essere prestata in presenza di bambini o persone vulnerabili.

-  I bambini di età inferiore ai 3 anni, se non sorvegliati, devono essere tenuti a distanza dallo scaldasalviette. I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni dovrebbero poter esclusivamente accendere / spegnere l'apparecchio, posto che questo sia installato nella sua normale posizione di funzionamento ed essi siano sorvegliati o siano stati adeguatamente istruiti sull'uso in sicurezza dell'apparecchio, avendo compreso i rischi connessi al suo utilizzo. I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni non devono disconnettere, regolare o pulire l'apparecchio, nè effettuarne la manutenzione. L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.

-  **ATTENZIONE:**
Questo apparecchio è destinato esclusivamente per asciugare le salviette lavate ad acqua. Non deve essere adoperato per altri scopi.

-  Non installare l'apparecchio:
 - immediatamente sotto o davanti ad una presa di corrente o ad una scatola di derivazione (Fig. 6)
 - a contatto con il muro o con il pavimento
 - vicino a tende, altri materiali infiammabili,



combustibili o recipienti in pressione.
Per quanto riguarda i dettagli su come installare l'apparecchio a parete, consulta la sezione "POSIZIONAMENTO E INSTALLAZIONE".



ATTENZIONE:
Rispettare le distanze indicate nelle figure 4,5. Per evitare che i bambini in più tenera età vadano incontro ad un qualunque pericolo, si raccomanda di installare questo apparecchio in modo tale che la barra riscaldante che si trova più in basso sia ad una distanza di almeno 600 mm dal pavimento. (Fig. 4).
Installare e utilizzare l'apparecchio solo come indicato nelle presenti istruzioni.



Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio di assistenza tecnica o da altro personale qualificato al fine di evitare un pericolo. Non utilizzare l'apparecchio se lo stesso o il controllo elettronico sono danneggiati.



Assicurarsi che la linea di alimentazione sia dotata di un dispositivo che permetta il sezionamento dell'apparecchio dalla rete domestica, incluso il Filo Pilota, quando presente, secondo la normativa vigente.



Attenzione è possibile avvertire un odore durante le prime accensioni.



Si raccomanda di arieggiare il locale.



Questo radiatore non deve essere smaltito con i rifiuti domestici: deve essere portato in un centro locale di recupero e riciclaggio di elettrodomestici.



Un mezzo di disconnessione dall'alimentazione con una distanza di apertura dei contatti di tutti i poli deve essere incluso nel cablaggio fisso in conformità ai requisiti per l'installazione.



Assicurati che la linea di alimentazione sia dotata di un interruttore di sezionamento per isolare l'apparecchio e il cavo di controllo, se presente, dalla rete elettrica secondo le norme vigenti. L'installazione deve prevedere un interruttore multipolare con una distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm.

1. CARATTERISTICHE DELL'APPARECCHIO

Tensione di alimentazione: 230 V~ 50 Hz

Classe di isolamento: II 

Grado di protezione: IP24

Potenza [W]	500
Corrente Nominale [A]	2,2

Table 1



I dati tecnici dell'apparecchio sono indicati nell'etichetta caratteristica posta sul lato destro inferiore dello scaldasalviette (Fig. 1).

A Marchio/Contatti	G Numero di serie
B Modello, type, categoria	H Codice Prodotto
C Tensione di alimentazione e Potenza	I Grado di protezione
D Doppio isolamento	L Marchi di Qualità
E Paese di provenienza	M Modalità di smaltimento
F Marcatura CE	N Codice Bidimensionale (QR)



È vietato alterare in qualsiasi modo le caratteristiche dell'apparecchio e rimuovere qualsiasi parte fissa compresi i tappi e/o rimuovere o ruotare in alcun modo il dispositivo di comando (Fig. 2). Assicurarsi che l'apparecchio sia integro. Non utilizzare l'apparecchio se danneggiato, ma contattare il rivenditore o personale qualificato.



I materiali utilizzati per l'imballaggio sono riciclabili. Si consiglia quindi di riporli negli appositi contenitori per la raccolta differenziata.

2. INFORMAZIONI GENERALI



Stoccaggio e conservazione:

Evitare di stoccare l'apparecchio in luoghi tali da causare il congelamento.
Teme il gelo.



Disimballare l'apparecchio con cura, appoggiarlo sugli angolari in polistirolo o supporto morbido per non danneggiarlo.

Il contenuto dell'imballo è:

- l'apparecchio
- kit di fissaggio
- manuale d'istruzione



Leggere attentamente e integralmente le istruzioni prima dell'installazione e dell'uso. Conservarle inoltre per consultazioni future.



Installare e utilizzare l'apparecchio solo come indicato nelle presenti istruzioni.



Queste istruzioni non coprono ogni possibile situazione che possa presentarsi. Fare sempre ricorso al buon senso e alla prudenza nell'installazione, nel funzionamento e nella conservazione dell'apparecchio.

3. POSIZIONAMENTO E INSTALLAZIONE



RACCOMANDAZIONI IMPORTANTE LEGGERE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

Il radiatore non deve essere posizionato immediatamente sotto una presa di corrente.

Non installare l'unità in una stanza umida o vicino a una fonte d'acqua.

Non utilizzare l'apparecchio all'aperto.

Non installare l'unità in una corrente d'aria che potrebbe disturbare la sua regolazione.
Non posizionare l'unità vicino

a una barriera che limita il flusso d'aria intorno ad essa. Fissare il riscaldatore verticalmente alla parete come descritto di seguito. Scegliere viti e tasselli adatti al materiale della parete e al peso dell'unità.



CONSIGLI PER IL MONTAGGIO A PARETE

- Non apportare modifiche all'unità o alla sua staffa di montaggio a parete!
- Prima di installare il dispositivo, verificare lo stato della parete su cui verrà fissato: la parete deve essere in buone condizioni, non deve presentare danni (crepe, cedimenti, umidità, ...).
- Non praticare fori vicino a vecchi fori, anche quando sono chiusi.
- È indispensabile consultare un professionista dell'edilizia per utilizzare il sistema di ancoraggio (viti, tasselli, ecc.) adeguato al materiale di cui la parete è fatta, nonché al peso dell'apparecchio. Rispettare il diametro delle viti di fissaggio indicato in questo manuale.

- Non modificare i fori per il fissaggio dell'unità o della sua staffa di montaggio alla parete.
- Forare la parete con trapano della misura adeguata al sistema di ancoraggio. Rimuovere detriti e polvere.
- Controllare regolarmente i punti di montaggio del dispositivo sulla parete. Stringere se necessario.

3.1 MONTAGGIO A PARETE



- Assicurarsi che le viti e i tasselli siano adatti al tipo di parete su cui verrà installato l'apparecchio. Per qualsiasi dubbio rivolgersi a personale qualificato o al rivenditore.



- Durante l'installazione assicurarsi che il cavo di alimentazione sia scollegato dalla linea elettrica.



- Posizionare il portasciugamani a faccia in giù su una superficie piana e assemblare liberamente ciascun punto di fissaggio nei dadi situati sul retro del portasciugamani utilizzando la barra spaziatrice e il bullone come mostrato in (Fig. 8).

- Stringere ogni fissaggio e quindi appoggiare il portasciugamani alla parete e segnare i fori di fissaggio su ciascun punto di fissaggio, avendo cura di allineare perfettamente il binario alla parete.
- Forare e inserire in una parete adatta ai tasselli/viti in dotazione.
- Avvita ogni punto di fissaggio alla parete (Fig. 8).
- Montare il binario con i distanziali assemblati sui punti di fissaggio a parete (Fig. 8). Avvitare la barra distanziatrice al fissaggio a parete utilizzando la vite esagonale con l'attrezzo in dotazione (Fig. 8).

INSTALLAZIONE IN BAGNO

-  Avvertenza: questo prodotto deve essere utilizzato solo nel volume 2 e fuori volume secondo le regole di cablaggio nazionali (per la Francia NF C 15-100) (Fig. 3). Nota: il disegno (Fig. 3) è solo di riferimento.
- Ti consigliamo di contattare un elettricista professionista per assistenza.

3.2 COLLEGAMENTO ELETTRICO



AVVERTENZA

Da installare da un tecnico specializzato in conformità con le norme applicabili nel paese interessato.

Quando l'apparecchio viene installato, assicurarsi che non sia alimentato elettricamente e che l'interruttore generale dell'impianto sia aperto in posizione "O".



L'apparecchio necessita di alimentazione 230V, 50Hz.



Assicurati che la linea di alimentazione sia appropriata. L'installazione deve essere eseguita secondo le regole dell'arte e soddisfare gli standard in vigore nel paese (NF C 15-100 in Francia).



L'unità deve essere collegata ad una scatola a muro standard posta ad almeno 60 cm dal pavimento. L'apparecchio non deve essere collegato a una presa dotata di spina di alimentazione. L'apparecchio deve essere alimentato tramite un interruttore differenziale (RCD) avente una corrente residua nominale di esercizio

non superiore a 30 mA.

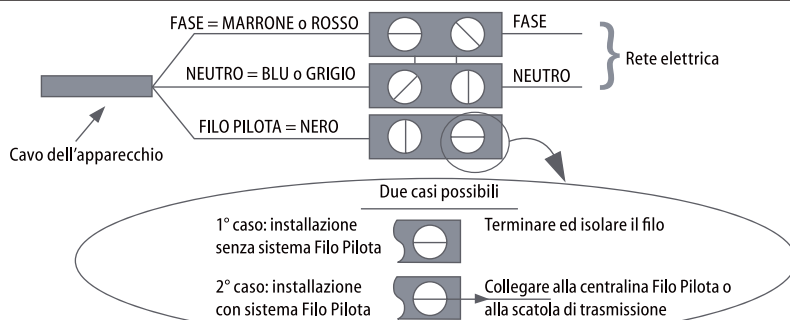
⚡ L'apparecchio non deve essere collegato al filo di terra (filo giallo e verde).

⚡ In assenza di filo pilota, isolare l'estremità scoperta del filo nero per evitare il contatto

elettrico con gli altri fili o la terra.

⚠ Assicurarsi che il cavo di alimentazione non possa in alcun modo entrare in contatto con la superficie dell'apparecchio.

Fig. 9



COLLEGAMENTO ELETTRICO CON SPINA LEGGERE CON ATTENZIONE

 Prima di inserire la spina nella presa di corrente verificare attentamente che la tensione della vostra rete domestica corrisponda al valore in V indicato sulla targa caratteristiche dell'apparecchio e che la presa di corrente e la linea di alimentazione siano correttamente dimensionate rispetto alla potenza del dispositivo (anch'essa indicata sulla targa caratteristiche).

 Assicurarsi che la linea di alimentazione sia dotata di un dispositivo che permetta il

sezionamento dell'apparecchio dalla rete domestica, secondo la normativa vigente.

 È obbligatorio che la linea elettrica sia dotata di un dispositivo di protezione differenziale ad alta sensibilità con corrente nominale differenziale di intervento non superiore a 30 mA.

 Tutti i riferimenti presenti nel libretto relativi all'utilizzo del modo "Filo Pilota" (Fil Pilote) e alle relative connessioni sono da ignorare in quanto l'apparecchio è sprovvisto di questo modo di funzionamento.

4. REGOLAZIONE E FUNZIONAMENTO



L'apparecchio è costruito per il riscaldamento dei locali ad uso domestico o similare e per l'asciugatura delle salviette. Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde ed essere causa di scottature. Particolare attenzione deve essere prestata in presenza di bambini o persone vulnerabili.



Mantenere materiali combustibili, infiammabili e i recipienti in pressione (ad esempio bombole spray, estintori) ad almeno 50 cm dall'apparecchio. Non vaporizzare sostanze di alcun tipo sulla superficie dell'apparecchio.



Non toccare l'apparecchio con le mani o i piedi bagnati o umidi.



Non bagnare il controllo elettronico con acqua o altri liquidi. Nel caso in cui dovesse succedere staccare l'alimentazione di corrente e lasciar asciugare completamente l'apparecchio.



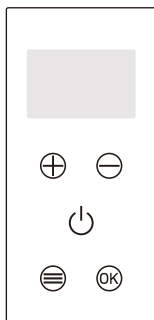
Qualora la temperatura ambiente possa scendere sotto il punto di congelamento, attivare il modo "Anti-Gelo".



Per spegnere completamente l'apparecchio, posizionare l'interruttore generale in posizione "O". Questa operazione è raccomandata per lunghi periodi di inutilizzo.

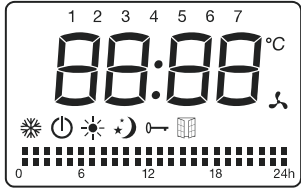
FUNZIONAMENTO E REGOLAZIONE DELLA CENTRALE

QUADRO COMANDI



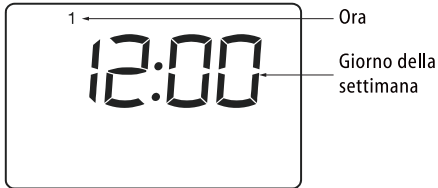
Pulsante	Funzione
	Standby
OK	1. Pulsante per impostare la validazione 2. Premi brevemente: per selezionare tra le seguenti modalità: Modalità Comfort / Modalità ECO / Modalità Antigelo / Modalità PRG o Modalità a filo pilota 3. Premi a lungo (3 secondi): per selezionare la modalità bSt1 / bSt2 (premi + per scegliere la funzione desiderata, poi premi di nuovo OK per confermarla)
	Premi per accedere al menu di impostazione: impostazione dell'ora/impostazione delle modalità di programma/funzione di rilevamento della finestra/blocco della tastiera/modifica dell'impostazione del setpoint
+ / -	Regolazione temperatura / ora / giorno della settimana

Schermo LCD



Simbolo	Funzione
	Modalità Standby L'apparecchio non funziona ma è acceso.
	Modalità Antigelo
	Modalità Comfort
	Modalità ECO
	Modalità a filo pilota
	Blocco tastiera
	Funzione di rilevamento finestra
	Indicatore di riscaldamento (quando l'apparecchio si riscalda, questa icona verrà visualizzata sullo schermo. L'icona scompare quando la temperatura rilevata raggiunge la temperatura impostata.
°C	Temperatura (Celsius)
	Modalità Comfort attiva
	Modalità ECO attiva

4.1 Impostazione dell'ora



1) Prima Impostazione dell'Ora

Per impostare l'ora al primo utilizzo del dispositivo, segui questi passaggi dopo aver collegato il portasciugamani all'alimentazione:

- Impostazione dell'Ora: Quando l'icona dell'ora lampeggia, premi + o - per regolare l'ora tra 00 e 23 .
- Conferma dell'Ora: Premi **OK** per confermare l'ora e passare all'impostazione dei minuti.
- Impostazione dei Minuti: Quando l'icona dei minuti lampeggia, premi + o - per regolare i minuti tra 00 e 59 .
- Conferma dei Minuti: Premi **OK** per confermare i minuti e passare all'impostazione del giorno della settimana.
- Impostazione del Giorno della Settimana: Quando l'icona del giorno 1 lampeggia (nella parte alta dello schermo), premi + o - per regolare il giorno tra 1 (lunedì) e 7 (domenica).
- Completamento dell'Impostazione del Tempo: Premi **OK** o attendi 30 secondi senza agire; l'apparecchio tornerà automaticamente in modalità Standby.

2. Reimpostazione dell'Ora

In caso di dispositivo già in funzione e si desidera reimpostare l'ora:

- Accesso all'Impostazione dell'Ora: Premi per accedere all'interfaccia del menu di impostazione, poi premi + o - per selezionare l'impostazione dell'ora e premi **OK** quando l'icona lampeggia.
- Impostazione dell'Ora: Quando l'icona dell'ora lampeggia, premi + o - per regolare l'ora tra 00 e 23.
- Conferma dell'Ora: Premi **OK** per confermare l'ora e passare all'impostazione dei minuti.
- Impostazione dei Minuti: Quando l'icona dei minuti lampeggia, premi + o - per regolare i minuti tra 00 e 59 .
- Conferma dei Minuti: Premi **OK** per confermare i minuti e passare all'impostazione del giorno della settimana.
- Impostazione del Giorno della Settimana: Quando l'icona del giorno 1 lampeggia (nella parte alta dello schermo), premi + o - per regolare il giorno tra 1 (lunedì) e 7 (domenica).
- Completamento dell'Impostazione del Tempo: Premi **OK** o attendi 30 secondi senza agire; l'apparecchio tornerà automaticamente in modalità Standby.

4.2 Selezione della modalità (pulsante OK)

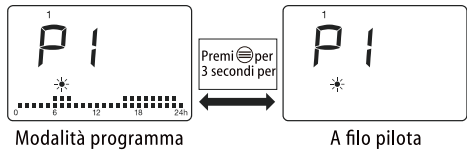
-Premi il pulsante **OK** per passare da una modalità all'altra:

Icona	Funzione	Spiegazione
	Modalità comfort	Imposta la temperatura desiderata tra 5°C - 29°C.
	Modalità ECO	3,5°C in meno rispetto alla modalità Comfort.
	Modalità antigelo.	L'apparecchio mantiene la temperatura intorno ai 7°C.
	Modalità programma	Programma personalizzato settimanale P1-P7 (fare riferimento a 4.3 "Impostazione della modalità di programmazione" per informazioni su come impostare questa modalità)
	Modalità a filo pilota	Il dispositivo può essere controllato dal programmatore esterno. La funzione verrà visualizzata di conseguenza. Cfr. tabella 1

- Dal menu principale è possibile visualizzare o la modalità Programma oppure la modalità Filo .

Quando il dispositivo è in modalità Programma, premere il pulsante per 3 secondi per passare alla modalità a Filo pilota.

Quando il dispositivo è in modalità filo pilota, premere il pulsante per 3 secondi per passare alla modalità a Programma.



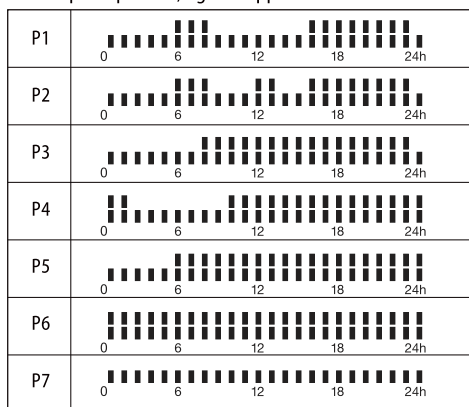
- In Modalità filo pilota, scegli la modalità tramite il controllo esterno (solo per la Francia). Per altri paesi ad eccezione della Francia, se si sceglie la modalità filo pilota, l'apparecchio funzionerà in modalità comfort come impostazione predefinita.

-Table 2

Impostazione modalità esterna	Icona visualizzata
Modalità comfort ☀	P ☀
Modalità comfort ☀ -1	P-1 ☀
Modalità comfort ☀ -2	P-2 ☀
Modalità economica ☆)	P ☆)
Modalità antigelo ❄	P ❄
Modalità stand-by	P ⏻

4.3 Impostazione della modalità di programmazione

- P1-P7 preimpostato, ogni P rappresenta 24 ore:



- Programmi predefiniti:

Dal giorno 1 al giorno 5: programma P1

Dal giorno 6 al giorno 7: programma P3

- Impostazione personalizzata:

(1) Puoi applicare uno qualsiasi dei P1-P7 a qualsiasi giorno della settimana:

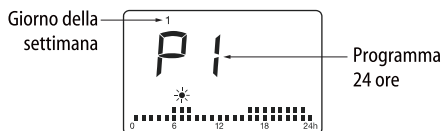
1. Accesso all'Impostazione della Modalità Programma:

- Premi ☹ e poi premi +/- fino a quando l'impostazione della modalità Programma lampeggia, quindi premi **OK**.

2. Selezione del Programma per il Giorno:

- Premi +/- per scegliere da P1 a P7 per il giorno 1 (lunedì), poi premi **OK**.

- Ripeti l'operazione per ogni giorno della settimana. Dopo aver premuto **OK** per il giorno 7 (domenica), tornerai all'interfaccia di lavoro.



(2) Tutti i programmi (da P1 a P7) sono personalizzabili: per

ogni ora è possibile scegliere tra modalità comfort e modalità economica .

1. Accesso all'Interfaccia Programmabile:

- Premi ☹ e poi +/- fino a quando l'impostazione della modalità Programma lampeggia, quindi premi **OK**.

2. Selezione del Programma da Personalizzare:

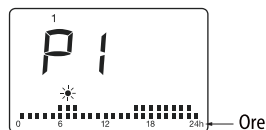
- Premi +/- per scegliere il programma da P1 a P7 che desideri programmare, indipendentemente dal giorno, poi tieni premuto **OK** per tre secondi per avviare l'impostazione personalizzata.

3. Impostazione dell'Ora:

- Per ogni ora, premi + per scegliere la modalità comfort , - per scegliere la modalità ECO , o **OK** per mantenere l'impostazione precedente. Ripeti l'operazione per ogni ora.

4. Conferma e Fine Impostazione:

- Per terminare l'impostazione e tornare all'interfaccia di impostazione precedente, premi +/- o **OK** all'ultima ora.



Note:

Una volta terminata la personalizzazione del programma, questa verrà salvata ma il programma non verrà automaticamente impostato. Per attivare effettivamente la modalità programma e far funzionare lo scaldasalviette in questa modalità, è necessario premere il pulsante OK dopo aver completato tutte le impostazioni. In questo modo, il dispositivo inizierà a funzionare seguendo il programma impostato.

4.4 Impostazione della temperatura



- L'impostazione della temperatura è disponibile in modalità Comfort ☀ / modalità ECO ☆) / modalità a filo pilota P. L'impostazione della temperatura non è disponibile in modalità Antigelo ❄.

- Per selezionare la temperatura impostata desiderata: premere + / -, ogni clic è di 0,5°C.

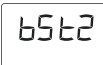
- Intervallo di temperatura per la modalità Comfort e la modalità a filo pilota: 5°C - 29°C.
- Intervallo di temperatura per la modalità ECO: 1,5 °C - 25,5 °C, 3,5 °C in meno rispetto alla modalità Comfort.
- L'impostazione della temperatura verrà salvata automaticamente dopo 5 secondi senza agire.

Nota: Quando la temperatura ambiente è superiore alla temperatura selezionata, il riscaldatore interrompe il riscaldamento.

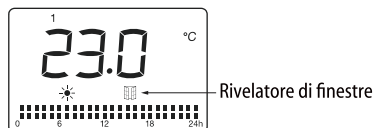
4.5 Selezione della modalità Boost

In modalità boost, la temperatura viene impostata automaticamente a 29 °C e non può essere regolata.

- Per attivare la funzione: premi il pulsante **OK** per 3 secondi in tutte le modalità di lavoro tranne la modalità a filo pilota.
- Per scegliere tra bSt1 / bSt2 : premi + / -
- Per confermare e attivare la modalità boost: premi brevemente **OK**
- Per disattivare la funzione: premi  o tieni premuto **OK** per 3 secondi.

Icona	Spiegazione della modalità
	bSt1: lo scaldasalviette funziona in modalità Boost per un'ora, poi torna alla modalità precedente.
	bSt2: lo scaldasalviette funziona in modalità Boost per due ore, poi torna alla modalità precedente.

4.6 Funzione di rilevamento finestre

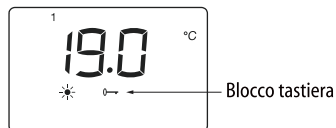


- Per accedere all'impostazione della funzione del rilevatore di finestre: premere  per accedere all'interfaccia del menu di impostazione, quindi premere + / - fino a quando l'icona della funzione del rilevatore di finestre() lampeggia e quindi premere **OK**.
- Attivare/Disattivare la funzione: premi + / - per scegliere "ON" o "OFF". L'icona  verrà visualizzata sullo schermo quando la funzione è attiva.
- Quando la funzione è attiva, se viene rilevata la diminuzione della temperatura, l'apparecchio entrerà automaticamente in modalità antigelo con  l'icona lampeggiante. Se la temperatura aumenta, l'apparecchio tornerà alla modalità precedente con  l'icona accesa.

Nota: la funzione di rilevamento finestra non è disponibile in modalità antigelo e modalità boost.

4.7 Blocco tastiera

- Per attivare la funzione di blocco della tastiera: premi  per accedere all'interfaccia del menu di impostazione e quindi premere + / - fino a quando l'icona della funzione di blocco della tastiera () lampeggia, premi **OK**.
- Per sbloccare: premi  per tre secondi.



Nota:

1. La funzione di blocco della tastiera non blocca il  pulsante di standby.
2. La funzione di blocco della tastiera sarà ancora attivata dopo che l'apparecchio è stato messo in modalità standby e riavviato successivamente.
3. La funzione di blocco della tastiera sarà ancora attivata se si verifica un'interruzione dell'alimentazione inferiore a 5 minuti.
4. La funzione di blocco della tastiera sarà automaticamente disattivata se si verifica un'interruzione dell'alimentazione superiore a 5 minuti.

4.8 Modifica dell'impostazione del set point (°C)

Se la temperatura impostata per il funzionamento normale non corrisponde alla temperatura percepita al centro della stanza, è possibile modificare le impostazioni di compensazione di ± 5 °C. Ad esempio, se la temperatura impostata sul termostato è di 24 °C, ma il termostato smette di riscaldare la stanza quando si misurano solo 22 °C, è possibile correggere l'impostazione letta di -2 °C.

- Premi  per accedere all'interfaccia di impostazione e + / - per modificare l'impostazione del setpoint °C. Quando °C lampeggia, conferma premendo il pulsante **OK**.
- "0" verrà visualizzato sul display come predefinito. Premi + / - per modificare l'impostazione di compensazione di ± 5 °C.

4.9 Funzione di memoria

- Dopo aver spento l'alimentazione, il riscaldatore può memorizzare i parametri, la temperatura e la modalità operativa prima dell'interruzione di corrente e continuare a funzionare. In caso di scollegamento dell'alimentazione, il riscaldatore manterrà l'orologio interno in funzione per 5 minuti. Se l'alimentazione viene scollegata per più di 5 minuti, quando l'alimentazione viene riaccesa, il riscaldatore tornerà all'ultima temperatura utilizzata, l'orologio interno tornerà all'ora predefinita e ricomincerà a funzionare.
- In modalità programmi, se l'alimentazione è disconnessa per più di 5 minuti, al ripristino dell'alimentazione, la temperatura sarà fissata a 17°C, verrà visualizzata la schermata , indicando che c'è un'interruzione di corrente, sarà necessario reimpostare la data e l'ora per far funzionare correttamente i vari programmi. Questo stato permene finché non si preme un pulsante qualsiasi.

5. PULIZIA



Prima di ogni operazione di pulizia assicurarsi che l'apparecchio sia spento, freddo e scollegato elettricamente.



Per la pulizia è sufficiente utilizzare un panno umido e morbido con un detergente neutro. Non usare detergenti abrasivi, corrosivi o solventi.



Per mantenere l'efficienza dell'apparecchio rimuovere la polvere dalla superficie e dall'interno dell'apparecchio almeno due volte all'anno utilizzando un aspirapolvere.

6. MANUTENZIONE



In caso di problemi tecnici rivolgersi a personale qualificato (riconosciuto e autorizzato dal rivenditore o dal fabbricante) o contattare il proprio rivenditore.



Qualsiasi tipo di intervento sull'apparecchio deve essere effettuato da personale qualificato che, prima di ogni operazione di manutenzione, deve assicurarsi che l'apparecchio sia spento, freddo e scollegato elettricamente.

7. PROBLEMI E SOLUZIONI

L'apparecchio non scalda.	• Controllare che ci sia alimentazione elettrica e che l'apparecchio sia collegato nel modo corretto. • Verificare la posizione dell'interruttore generale. • Aumentare la temperatura impostata sul regolatore di temperatura dell'apparecchio. • Verificare che non vi siano indumenti che coprono il dispositivo di comando. • Se non scalda ancora, contattare il rivenditore o personale qualificato.
L'apparecchio scalda in continuazione.	• Diminuire la temperatura impostata sul regolatore di temperatura dell'apparecchio. • Verificare che non vi siano indumenti che coprono il dispositivo di comando. • Se scalda ancora, contattare il rivenditore o personale qualificato. • È possibile modificare le impostazioni di compensazione di $\pm 5^{\circ}\text{C}$; i dettagli fare riferimento a "4.8 Modifica dell'impostazione del setpoint ($^{\circ}\text{C}$)".
La stanza rimane fredda.	• Verificare che la potenza dell'apparecchio sia adeguata al fabbisogno della stanza da riscaldare. • Nel caso di prima accensione, la stanza impiega alcune ore per raggiungere la temperatura desiderata (mettere la regolazione al massimo non fa aumentare la temperatura più in fretta). • Aumentare la temperatura impostata sul termostato dell'apparecchio. • È possibile modificare l'impostazione di compensazione di $\pm 5^{\circ}\text{C}$; fare riferimento a "4.8 Modifica dell'impostazione del setpoint ($^{\circ}\text{C}$)".
L'apparecchio non risponde correttamente agli ordini derivanti dalla centralina Filo Pilota.	• Scollegare elettricamente l'apparecchio. Assicurarsi che il collegamento sia fatto come prescritto in queste istruzioni (Fig.9) e che la centralina funzioni correttamente. • Contattare personale qualificato.

L'apparecchio continua a scaldare nonostante la finestra sia aperta mentre la funzione "Finestra Aperta" è attiva.	• Può essere necessario attendere qualche minuto prima che la funzione diventi operativa. • Può essere che la differenza tra temperatura esterna ed interna non sia sufficiente a rendere la funzione operativa. • Verificare che lo spazio circostante il Comando dell'apparecchio sia sgombro da eventuali ostacoli. • Se il problema persiste contattare il rivenditore o personale qualificato.
L'apparecchio non riprende a scaldare dopo la chiusura della finestra mentre la funzione "Finestra Aperta" è attiva.	• Può essere necessario attendere qualche minuto prima che il sensore rilevi la chiusura della finestra. • Verificare che lo spazio circostante il Comando dell'apparecchio sia sgombro da eventuali ostacoli. • Disattivare e riattivare la funzione. • Se il tempo di risposta della funzione dovesse rivelarsi eccessivo, potete comunque riavviare manualmente l'apparecchio. • Se il problema persiste contattare il rivenditore o personale qualificato.
Sul display appare il messaggio "ES".	• Nelle modalità di programma, se si segnala un'interruzione di corrente di oltre 5 minuti, è necessario reimpostare la data e l'ora per far funzionare correttamente i vari programmi. Questo stato permane finché non si preme un pulsante qualsiasi per accedere all'interfaccia di impostazione dell'ora.

8. GARANZIA

8.1 Conservazione dell'imballo

Si raccomanda di conservare l'imballaggio originale in tutte le sue parti per l'eventuale restituzione del prodotto al rivenditore. L'apparecchio deve essere restituito integro, in condizioni idonee al trasporto, per consentire la corretta gestione della garanzia.

8.2 Garanzia legale di conformità

Il Costruttore garantisce al consumatore tutti i diritti previsti dalla Direttiva (UE) 2019/771, recepita in Italia dal Codice del Consumo (D.lgs. 206/2005, artt. 128–135 septies).

La garanzia legale di conformità:

- Ha una durata di due (2) anni dalla data di consegna del prodotto;
- Copre i difetti di conformità esistenti al momento della consegna, compresi i difetti di fabbricazione;
- Dà diritto, in caso di difetto, alla riparazione gratuita o alla sostituzione del prodotto difettoso, salvo che la soluzione richiesta sia impossibile o eccessivamente onerosa.

8.3 Limitazioni della garanzia legale

La garanzia non si applica nei seguenti casi:

- Difetti causati da uso improprio, non conforme alle istruzioni del libretto;
- Danni dovuti a cadute, urti, negligenza, manomissioni o installazioni errate;
- Interventi non autorizzati, modifiche, o utilizzo di ricambi non originali;
- Difetti derivanti da mancata manutenzione o pulizia, quando prevista;
- Danni provocati da eventi esterni (sbalzi di tensione, incendi, allagamenti, ecc.);
- Componenti soggetti a normale usura (es. guarnizioni, batterie, cavi, ecc.).

Inoltre, non rientrano nella copertura in garanzia le spese per installazione, collegamento agli impianti elettrici o idraulici, nonché le operazioni di manutenzione ordinaria indicate nel libretto d'uso.

8.4 Responsabilità

Il Costruttore declina ogni responsabilità per danni diretti o indiretti a persone, animali o cose derivanti da:

- Uso improprio o non conforme del prodotto;
- Installazione non corretta o in violazione delle istruzioni tecniche;
- Mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza riportate nel presente libretto.

8.5 Attivazione della garanzia

Per far valere i diritti di garanzia, il Cliente deve:

- Contattare il rivenditore presso cui ha effettuato l'acquisto;
- Presentare una prova d'acquisto valida, completa di data (es. scontrino fiscale o fattura);
- Descrivere chiaramente il difetto riscontrato e, se richiesto, fornire materiale fotografico o video.

8.6 Garanzia convenzionale (se applicabile)

Qualora venga offerta una garanzia commerciale (convenzionale) aggiuntiva, essa si affianca e non limita in alcun modo i diritti previsti dalla garanzia legale.

Le condizioni della garanzia convenzionale saranno fornite in un documento separato o disponibili sul sito del produttore, conformemente a quanto stabilito dall'art. 133 del Codice del Consumo.

9. SMALTIMENTO



Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia scollegato dalla linea elettrica prima di qualsiasi operazione.
Per lo smontaggio seguire al contrario le fasi di fissaggio a parete.

Per la rottamazione dell'apparecchio seguire la normativa vigente per lo smaltimento del gestione dei rifiuti.



Avvertenze per il corretto smaltimento del prodotto ai sensi della Direttiva Europea 2012/19/EU.

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve esser smaltito insieme ai rifiuti urbani.

Può esser consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio.



Conformità alle Direttive Europee

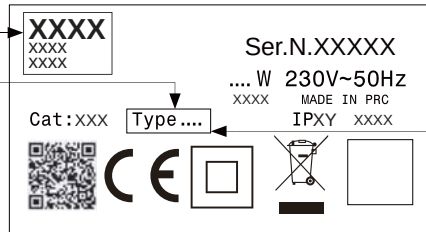
Questo apparecchio è conforme alle seguenti Direttive e Regolamenti Europei applicabili:

- **2014/35/UE** sulla bassa tensione (LVD)
- **2014/30/UE** sulla compatibilità elettromagnetica (EMC)
- **2011/65/UE** e **2015/863/UE** sulla restrizione dell'uso di sostanze pericolose (RoHS)

Information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): (see specifications label on the product)

Contact details:



Information requirements to (EU)
2015/1188, amended by (EU)
2016/2282

Heat output	TYPE	VALUE	UNIT
Nominal heat output (P_{nom})	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		
Minimum heat output (indicative) (P_{min})	GMDBF50L	N/A	kW
	GMDBF53L		
Maximum continuous heat output ($P_{max,c}$)	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		

AUXILIARY POWER CONSUMPTION	TYPE	VALUE	UNIT
At nominal heat output ($e_{l_{max}}$)	GMDBF50L	0,000	kW
	GMDBF53L		
At minimum heat output ($e_{l_{min}}$)	GMDBF50L	0,000	kW
	GMDBF53L		
In standby mode (e_{lsb})	GMDBF50L	0,00022	kW
	GMDBF53L		

Type of heat output/room temperature control

- single stage heat output, no room temperature control [NO]
- two or more manual stages, no room temperature control [NO]
- with mechanic thermostat room temperature control [NO]
- with electronic room temperature control [NO]
- electronic room temperature control plus day timer [NO]
- electronic room temperature control plus week timer [YES]

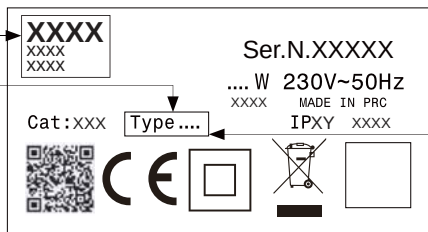
Other control options

- room temperature control, with presence detection [NO]
- room temperature control, with open window detection [YES]
- with distance control option [NO]
- with adaptive start control [NO]
- with working time limitation [NO]
- with black bulb sensor [NO]

Information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): (see specifications label on the product)

Contact details:



Information requirements to
(EU)2024/1103

Heat output	TYPE	VALUE	UNIT
Nominal heat output (P_{nom})	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		
Minimum heat output (indicative) (P_{min})	GMDBF50L	N/A	kW
	GMDBF53L		
Maximum continuous heat output ($P_{max,c}$)	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		

POWER CONSUMPTION	TYPE	VALUE	UNIT
In off mode (P_o)	GMDBF50L	0,00	W
	GMDBF53L		
In standby mode (P_{sm})	GMDBF50L	0,22	W
	GMDBF53L		
In idle mode (P_{idle})	GMDBF50L	0,21	W
	GMDBF53L		
In network standby (P_{nsm})	GMDBF50L	0,00	W
	GMDBF53L		
Standby mode with display of information or status	GMDBF50L	yes	
	GMDBF53L		
Seasonal space heating energy efficiency in active mode ($\eta_{s,on}$)	GMDBF50L	92,0	%
	GMDBF53L		

Type of heat output/room temperature control

- single stage heat output, no room temperature control [NO]
- two or more manual stages, no room temperature control [NO]
- with mechanic thermostat room temperature control [NO]
- with electronic room temperature control [NO]
- electronic room temperature control plus day timer [NO]
- electronic room temperature control plus week timer [YES]

Other control options

- room temperature control, with presence detection [NO]
- room temperature control, with open window detection [YES]
- with distance control option [NO]
- with adaptive start control [NO]
- with working time limitation [NO]
- with black bulb sensor [NO]
- with self-learning functionality [NO]
- with control accuracy [NO]

Overview of Improper Uses and Related Risks

Misuse	Cause	Effect
Covering the appliance with fabrics or towels	Blocking heat dissipation	Overheating and fire
Installing the appliance in humid environments without proper protection	Exposure to moisture and water	Short circuit or electric shock
Using the appliance to heat unsuitable objects (e.g., shoes or plastic containers)	Improper use with incompatible materials	Deformation, toxic fumes, fire
Connecting the appliance to inadequate outlets or overloaded multi-adapters	Electrical overload	Risk of short circuit and fire
Placing flammable objects nearby (e.g., curtains, paper, wood)	Proximity to combustible materials	Increased fire risk
Use by children without supervision	Lack of supervision	Burns, electric shock, appliance damage
Modifying or tampering with the wiring or thermostat	Unauthorized modification or tampering	Electric shock, malfunction
Immersing the device in water for cleaning	Improper cleaning	Short circuit, electric shock
Placing the appliance on unstable or unsuitable surfaces	Unstable or unsafe surface	Falling and appliance damage
Prolonged use without supervision at maximum heating mode	Intensive and continuous use	Overheating, excessive consumption
Blocking air vents or ventilation grilles	Airflow obstruction	Overheating, fire
Connecting the appliance to an electrical network with a different voltage than specified	Incompatibility with electrical voltage	Product damage
Using the appliance as a seat	Product damage	Falling, appliance damage, risk of injury
Placing excessively heavy objects on the appliance	Structural damage to the product	Falling, appliance damage, risk of injury
Cleaning radiators with flammable products while plugged in	Exposure to flammable products	Risk of short circuit and fire
Cleaning radiators with aggressive and/or toxic products	Product damage	Product damage, toxic fumes

SYMBOLS USED IN THE MANUAL



IMPORTANT!
DANGER FOR THE SAFETY OF PERSONS, PETS AND THINGS.



IMPORTANT!
DANGER OF ELECTRIC SHOCK.



IMPORTANT!
DANGER OF DAMAGE TO THE APPLIANCE.



IMPORTANT!
HIGH TEMPERATURES.
RISK OF BURNS.



TIPS FOR EFFICIENT OPERATION.



DO NOT COVER THE APPLIANCE!

EN

WARNING



CAUTION: Read the instructions before using the appliance.



WARNING: Appliances shall be disconnected from their power supply during cleaning or maintenance and when replacing parts.



CAUTION: Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.



Children of less than 3 years should be kept away from the towel warmer unless continuously supervised.

Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children between 3 and 8 years old must not disconnect, regulate and clean the appliance or perform user maintenance. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.



WARNING:
This appliance is designed to dry towels washed in water only. It must not be used for other purposes.



Never install the appliance:
- immediately below or in front of a power socket

or a junction box (Fig. 6)

- in contact with the wall or floor
- near curtains, flammable or combustible materials or pressure vessels.



WARNING:
Respect the distances shown in figures 4,5. To avoid all risks for young children, install the appliance with the lowest heating element at least 600 mm from the floor. (Fig. 4).



Install and use the appliance as described in these instructions only.



If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid hazard. Never use the appliance if the electronic controls are damaged.



Make sure the fixed power line is fitted with a disconnecting switch allowing the appliance to be disconnected completely from the household mains, included the Pilot Wire, when present, in accordance with the wiring rules.



A means of disconnection from the power supply having a contact opening distance of all poles must be included in the fixed wiring in accordance with the installation requirements.



Make sure that the power supply line is fitted with a sectioning switch to isolate the appliance, and the control wire if fitted, from the electricity mains according to the regulations in force.

The installation must include a multipole circuit breaker with a contact opening distance of at least 3 mm.



Attention: you may detect a smell. You are recommended to ventilate the room.



This heater must not be disposed of with household waste: it must be taken to a local centre of recovery and recycling of electrical appliances.



With respect to the details of how to install the appliance onto the wall, refer to part "POSITIONING AND INSTALLING".

1. SPECIFICATIONS OF THE APPLIANCE

Voltage: 230 V~ 50 Hz

Insulation class: II 

Protection class: IP24

Power [W]	500
Rated current [A]	2.2

Table 1



The appliance's technical specifications are indicated on the rating plate on the bottom right of the towel warmer (Fig. 1).

A Brand/Contact details

B Model, type, category

C Voltage and Power

D Double insulation

E Country of origin

F CE marking

G Serial Number

H Product Code

I Protection class

L Quality marks

M Disposal procedures

N Bidimensional Code (QR)



Modifying the characteristics of the appliance and removing any fixed component including the caps and/or removing or rotating the control device in any way are expressly prohibited (Fig. 2).

Make sure the appliance is complete and undamaged. If damaged, do not use the appliance, but contact your local dealer or a qualified professional.



The materials used for packaging can be recycled. You are therefore recommended to dispose of them in special differentiated waste collection containers.

2. GENERAL INFORMATION



Storage and maintenance:

Avoid storing the appliance in places at risk of freezing.

Protect from frost.



Unpack the appliance carefully and rest it on the polystyrene corner pieces or a soft support to avoid damage.

The package contains:

- the appliance
- mounting kit
- instructions



Read all the instructions carefully before installation and use. Keep for future consultation.



Install and use the appliance as described in these instructions only.



These instructions do not cover all situations which might arise. Caution and common sense should be applied when installing, operating and servicing the appliance.

3. POSITIONING AND INSTALLING



RECOMMENDATIONS IMPORTANT READ BEFORE INSTALLATION

The heater must not be located immediately below a socket-outlet.

Do not install the unit in a damp room or near a water source.

Do not use the appliance outdoors.

Do not install the unit in an air current that could disrupt its regulation.

Do not place the unit near a barrier limiting the airflow

around it.

Attach the heater vertically to the wall as described below.

Choose screws and plugs suitable for the wall material and weight of the unit.



RECOMMENDATIONS FOR WALL MOUNTING

- Do not make any changes to the unit or its mounting bracket on the wall!
- Before installing the device, check the condition of the wall on which it will be fixed: the wall must be in good condition, it must not show any damage (cracks, sagging, humidity, ...).
- Do not drill holes near old holes, even when they are closed.
- It is imperative that you consult a building professional to use the anchoring system (screws, dowels, etc.) appropriate for the material that constitutes your wall, as well as the weight of the appliance. Observe the diameter of the fixing screws indicated in this manual.

- Do not modify the holes for securing the unit or its mounting bracket to the wall.

- Drill the wall with a drill of the appropriate size for the anchoring system. Remove debris and dust.

- Regularly check the mounting points of the device on the wall. Tighten them if necessary.

3.1 WALL MOUNTING



Make sure the screws and anchors are suitable for the type of wall on which you are mounting the appliance. If in doubt, contact a qualified professional or your local dealer.



During installation, make sure the power cable is disconnected from the power line.



Place the towel rail face down on a flat surface, and loosely assemble each fixing point into the nuts located on the reverse of the towel rail using the spacer bar and bolt as shown in Fig. 8.

- Tighten each fixing and then offer up the towel rail to the wall and mark off the fixing holes for the holes on each

fixing point, taking care to make the rail squarely aligned on the wall.

- Drill and plug the wall suitable for the supplied plugs/screws.
- Screws each fixing point to the wall (see Fig. 8).
- Fit the rail with the assembled spacer bars onto the wall-mounted fixing points (as in Fig. 8). Tighten the spacer bar to the wall fixing using the hexagonal screw with the tool provided (see Fig. 8).

INSTALLATION IN THE BATHROOM

-  Warning: this product shall be used in volume 2 and out of volume only according to the national wiring rules (For France NF C 15-100)(Fig. 3). Note: The drawing(Fig. 3) is for reference only . We suggest that you contact a professional electrician for assistance.

3.2 ELECTRICAL CONNECTION



WARNING

To be installed by a specialised engineer in accordance with the applicable standards in the country concerned. When the appliance is installed, make sure the power is off and the mains switch is in the "O" position.



The appliance requires a 230V~ 50Hz power supply. Make sure the power line is appropriate. The installation must be carried out in the rules of the art and meet the standards in force in the country (NF C 15-100 in France).



The unit must be connected to a standard wall box placed at least 60 cm from the floor. The appliance must not be connected to an outlet with a power plug. The appliance must be supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.



The appliance must not be

connected to the earth wire (yellow and green wire).



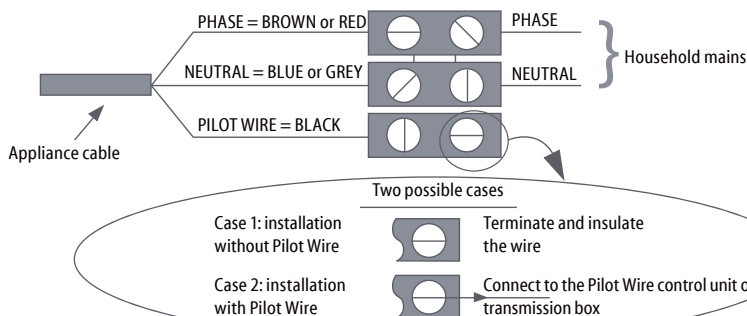
In the absence of pilot wire, insulate the bare end of the black wire to prevent electrical contact with the other

wires or ground.



Make sure the power cable cannot in any way come into contact with the surface of the appliance.

Fig. 9



ELECTRICAL CONNECTIONS WITH PLUG READ CAREFULLY



Before plugging into the mains socket, make sure that the voltage of your mains power supply matches the V value reported on the rating plate of the appliance and that the socket and power line are appropriate for the required load (also reported on the rating plate).



Make sure that the power line is fitted with a disconnecting switch allowing the appliance

to be disconnected completely from the household mains, in accordance with the regulation in force.

The power line must be fitted at least with a 30 mA RCD (high sensitivity residual current protection device).



All the references about the "Pilot Wire" (Fil Pilote) mode and related wiring present in the instruction manual must be ignored, since operating mode is not available on this product.

4. REGULATION AND OPERATION



This appliance is designed to heat domestic rooms or similar and to dry towels. Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.



Keep combustible or flammable materials or pressure vessels (e.g. spray cans, fire extinguishers) at least 50 cm from the appliance. Do not vaporise any type of substance on the surface of the appliance.



Never touch the appliance with wet or damp hands or feet.



Do not wet the electronic control unit with water or other fluids. If this occurs, disconnect the mains power supply and allow the appliance to dry completely.



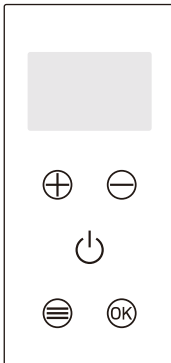
If you think room temperature could drop below freezing point, activate the "Anti-freeze" mode.



To turn off the appliance completely, move the main switch to the "O" position. This is recommended whenever the appliance is not used for long periods.

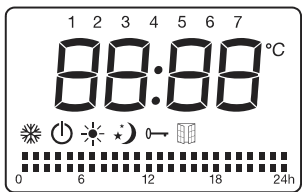
OPERATION AND REGULATION OF THE CONTROL UNIT

CONTROL PANEL



Symbol	Function
	Standby
OK	1.Button for setting validation 2.Short press: to select from below modes: Mode Comfort / Mode ECO / Mode Anti-freeze / PRG mode or Mode Pilot wire 3.Long press (3 seconds): to select bSt1 / bSt2 (press + to choose the desired function, then press OK again to confirm it)
	Press to enter setting menu: time setting / program modes setting / window detection function / keyboard lock /changing the set point setting
+ / -	Adjust Temperature / Time / Day of the week setting

LCD Display



Symbol	Function
	Mode Standby The appliance doesn't work but with power on.
	Mode Anti-freeze
	Mode Comfort
	Mode ECO
	Mode Pilot wire
	Keyboard lock
	Window detector function
	Heating indicator (when appliance is heating up, this icon will show on the screen. The icon will disappear when detected temperature reach the set temperature.
°C	Temperature (Celsius)
	Mode Comfort active
	Mode ECO activate

4.1 Time setting



1) Initial Time Setting

To set the time when using the device for the first time, follow these steps after connecting the towel warmer to the power supply:

- Setting the Hour: When the hour icon flashes, press + or - to adjust the hour between 00 and 23.
- Confirming the Hour: Press **OK** to confirm the hour and proceed to setting the minutes.
- Setting the Minutes: When the minutes icon flashes, press + or - to adjust the minutes between 00 and 59.
- Confirming the Minutes: Press **OK** to confirm the minutes and proceed to setting the day of the week.
- Setting the Day of the Week: When the day icon **1** flashes (at the top of the screen), press + or - to adjust the day between 1 (Monday) and 7 (Sunday).
- Completion of Time Setting: Press **OK** or wait 30 seconds

without taking action; the device will automatically return to Standby mode.

2) Resetting the Time

If the device is already in use and you wish to reset the time:

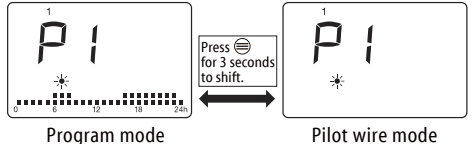
- Accessing the Time Setting: Press icon to enter the settings menu interface, then press + or - to select the time setting , and press **OK** when the icon flashes.
- Setting the Hour: When the hour icon flashes, press + or - to adjust the hour between 00 and 23.
- Confirming the Hour: Press **OK** to confirm the hour and proceed to setting the minutes.
- Setting the Minutes: When the minutes icon flashes, press + or - to adjust the minutes between 00 and 59.
- Confirming the Minutes: Press **OK** to confirm the minutes and proceed to setting the day of the week.
- Setting the Day of the Week: When the day icon **1** flashes (at the top of the screen), press + or - to adjust the day between 1 (Monday) and 7 (Sunday).
- Completion of Time Setting: Press **OK** or wait 30 seconds without taking action; the device will automatically return to Standby mode.

4.2 Mode selection (OK button)

- Press **OK** to toggle among the modes:

Icon	Function	Explanation
	Comfort mode	Set the temperature you desire between 5°C - 29°C.
	ECO mode	3.5°C lower than Comfort mode.
	Anti-freeze mode	The appliance maintains the temperature around 7°C.
	Program mode	P1-P7 weekly personalized program (please refer to 4.3 "Program mode setting" to learn how to set this mode)
	Pilot wire mode	The device can be controlled by the external programmer. Function will be displayed accordingly. See below Table 1

- From the main menu you can view either Program mode or Pilot Wire mode .
- When the device is in Program mode, press the button for 3 seconds to switch to Pilot Wire mode.
- When the device is in Pilot Wire mode, press the button for 3 seconds to switch to Program mode.



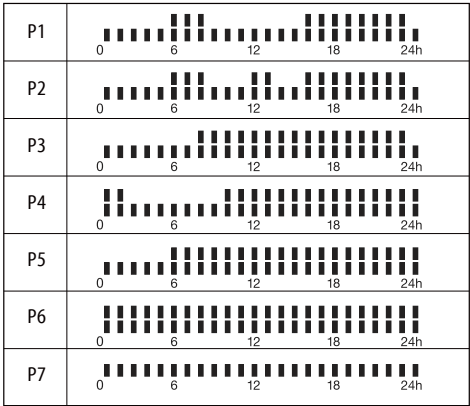
- Under Pilot wire mode, choose the mode via the external control (for France only). For other countries except France, if you choose mode Pilot wire mode, the appliance will work at comfort mode as default.

- Table 2

External mode Setting	Icon Displayed
Comfort mode ☀	P ☀
Comfort mode ☀ -1	P-1 ☀
Comfort mode ☀ -2	P-2 ☀
Economic mode ☆)	P ☆)
Antifreeze mode ❄	P ❄
Standby mode	P ⏻

4.3 Program mode setting

- Pre-set P1-P7, each P represents 24 hours:



- Default Programs:

From day 1 to day 5: program P1

From day 6 to day 7: program P3

Custom Setting

(1) Applying any of P1-P7 to any day of the Week:

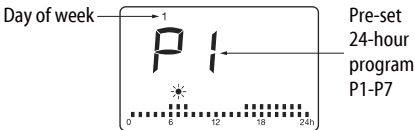
1. Accessing Program Mode Setting:

- Press and then press + or - until the Program mode setting flashes, then press **OK**.

2. Selecting Program for the Day:

- Press + or - to choose from P1 to P7 for day 1 (Monday), then press **OK**.

- Repeat this for each day of the week. After pressing **OK** for day 7 (Sunday), you will return to the working interface.



(2) Customizing All Programs (P1-P7)

1. Accessing Programmable Interface:

for each hour you can choose between comfort mode and economic mode .

2. Selecting Program to Customize:

Press and then press +/- until the Program mode setting flashes, then press **OK**.

Choosing Program to Customize:

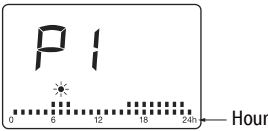
Press +/- to select the program from P1 to P7 that you wish to program, regardless of the day, then hold **OK** for three seconds to initiate the custom setting.

3. Setting the Hour:

For each hour, press + to choose Comfort mode () , - to select ECO mode () , or **OK** to maintain the previous setting. Repeat this process for each hour.

4. Confirmation and Finishing Setting:

- To confirm and return to the previous setting interface, press + / - or **OK** on the last hour.



Notes:

Once the program customization is complete, it will be saved but the program will not be automatically set. To activate the program mode and operate the towel warmer accordingly, you need to press the OK button after completing all settings. This will start the device to follow the programmed schedule.

4.4 Temperature setting



- Temperature setting is available under Comfort mode / ECO mode / Pilot wire mode P. Temperature setting is not available under Anti-freeze mode .

- To select the desired set temperature: press + / -, each click is 0.5°C.

- Temperature range for Comfort mode and Pilot wire mode: 5°C - 29°C.

- Temperature range for ECO mode: 1.5°C - 25.5°C, 3.5°C less than Comfort mode.

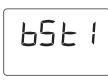
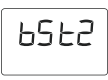
- Temperature setting will be saved automatically after 5 seconds without action.

Remark: When the room temperature is higher than the selected temperature, the heater will stop heating.

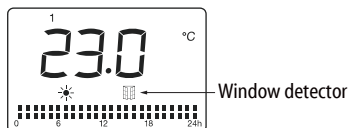
4.5 Boost mode selection

On boost mode, the temperature is automatically set at 29°C and cannot be adjusted.

- To activate the function: press **OK** button for 3 seconds under all working modes except Pilot wire mode.
- To choose from bSt1 / bSt2 : press + / -
- To confirm and activate boost mode: short press **OK**
- To deactivate the function: press , or hold **OK** for 3 seconds.

Icon	Mode explanation
	bSt1: the towel rack works at boost mode for one hour, then returns to previous mode.
	bSt2: the towel rack works at boost mode for two hours, then returns to previous mode.

4.6 Window detection function



- To enter the setting of window detector function: press  to enter setting menu interface and then press + / - until window detector function icon() flashes, and then press **OK**.

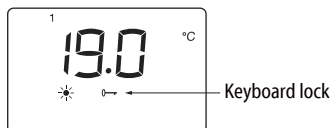
- Activate/Deactivate the function: press + / - to choose "ON" or "OFF". Icon  will show on the screen when the function is ON.

- When the function is ON, if the temperature decrease is detected, the appliance will automatically enter anti-freeze mode with  icon flashing. If the temperature rises up, the appliance will go back to previous mode with  icon on.

Remark: the window detector function is not available under anti-freeze mode and boost mode.

4.7 Keyboard lock

- To activate the keyboard lock function: press  to enter setting menu interface and then press + / - until keyboard lock function icon () flashes, press **OK**.
- To unlock: press  for three seconds.



Remark:

1. The standby button  is still available even keyboard is locked.
2. The keyboard lock function will be still activated after

- the appliance is put into standby mode and restarted after.
3. The keyboard lock function will be still activated if suffers power disconnection less than 5 minutes.
4. The keyboard lock function will automatically be deactivated if suffers power disconnection over 5 minutes.

4.8 Changing the set point setting (°C)

If the set temperature for normal operation does not correspond to the temperature you perceive in the middle of the room, you can change the compensating settings by $\pm 5^{\circ}\text{C}$. For example, if the temperature set on the thermostat is 24°C, but it stops heating the room when you measure just 22°C, you can correct the setting you read by -2°C.

- Press  to enter setting interface, and + / - to changing the set point setting °C. When °C is flashing, then confirm by pressing OK button.

- "0" will show on the display as default. Press + / - to change the compensation setting by $\pm 5^{\circ}\text{C}$.

4.9 Memory function

- After the power is turned off, the heater can memorize the parameters, temperature and operating mode before the power failure and continue to work. In the event of a power disconnection, the heater will keep the internal clock running 5 minutes. If the power is disconnected for more than 5 minutes, when the power is turned on again, the heater will return to the last used temperature, the internal clock will return to the default time and start running again.

5. CLEANING



Before cleaning, make sure the appliance is turned off, cold and disconnected from the household mains.



To clean, just wipe with a soft damp cloth and neutral detergent. Never use abrasive or corrosive cleaning products or solvents.



To maintain efficiency, remove the dust from the surface and inside of the appliance at least twice a year using a vacuum cleaner.

6. MAINTENANCE

 Should any technical problems arise, contact a qualified professional (recognised or authorised by the dealer or manufacturer) or your local dealer.

 All operations on the appliance must be carried out by a qualified professional who before performing maintenance must make sure the appliance is turned off, cold and disconnected from the household mains.

EN

7. TROUBLESHOOTING

The appliance does not heat up.	• Check if the appliance is correctly connected to the mains power grid and powered. • Check the position of the mains switch of the installation. • Increase the temperature set point on the appliance regulator. • Make sure there are no garments covering the control device. • If it still does not heat up, contact your local dealer or a qualified professional.
The appliance heats continuously.	• Reduce the temperature set point on the appliance regulator. • Make sure there are no garments covering the control device. • If it continues to heat, contact your local dealer or a qualified professional. • You can change the compensating settings by $\pm 5^{\circ}\text{C}$, details please refer to "4.8 Changing the set point setting ($^{\circ}\text{C}$)".
The room stays cold.	• Make sure the power of the appliance is adequate for the room to be heated. • If the appliance is being used for the first time, the room takes at least a couple of hours to heat to the required temperature (setting the radiator to maximum does not raise the temperature more quickly). • Increase the temperature set point on the appliance regulator. • The compensation setting can be changed by $\pm 5^{\circ}\text{C}$, details please refer to "4.8 Changing the set point setting ($^{\circ}\text{C}$)".
The appliance does not respond correctly to orders received from the Pilot Wire control unit.	• Disconnect the appliance from the mains power supply. Make sure the connection is correct (Fig.9) and the control unit is functioning correctly. • Contact a qualified professional.
The appliance keeps on heating despite the window is open and the "Open Window" function is active.	• It may be necessary to wait a few minutes before the function starts operating. • The difference between the outside and inside temperature may not be sufficient to activate the function. • Check that the area around the appliance Command is free of any obstacles. • If the problem persists, contact your dealer or qualified personnel.
The appliance does not resume heating after the window is closed and the "Open Window" function is active.	• It may be necessary to wait a few minutes before the sensor detects the window closing. • Check that the area around the appliance Command is free of any obstacles. • Deactivate and activate the function again. • Should the response time of the function be too long, you can always start the appliance manually. • If the problem persists, contact your dealer or qualified personnel.
The display shows "ES".	• Under program modes, indicating that there is a power outage over 5 minutes, you will need to reset the date and time to make the various programs work correctly. • The state will continue until any button is pressed to enter the time setting interface.

8. GUARANTEE

8.1 Packaging Retention

It is recommended to retain the original packaging in its entirety for the duration of the warranty period. Should the product require return for assessment or repair, it must be returned intact and in its original packaging, in a condition suitable for transportation. This ensures proper handling of the warranty claim and avoids potential damage in transit.

8.2 Legal Warranty of Conformity

Under the Consumer Rights Act 2015, the consumer is entitled to a legal warranty of conformity for a period of two (2) years from the date of delivery. This warranty covers manufacturing defects and non-conformities that were present at the time of delivery.

In the event of a defect, the consumer has the right to request, at no cost, the repair or replacement of the product within a reasonable time and without significant inconvenience. If repair or replacement is impossible, disproportionate, or cannot be completed within a reasonable time, the consumer may request a partial refund or a full refund, depending on the circumstances.

This legal warranty does not affect any other statutory rights the consumer may have under UK law.

8.3 Exclusions and Limitations

This warranty does not cover:

Defects resulting from improper use, contrary to the instructions in the user manual;

Damage caused by accidental impact, falls, negligence, misuse, or tampering;

Interventions or repairs carried out by unauthorised personnel, modifications, or the use of non-original spare parts;

Defects arising from lack of maintenance or cleaning where required;

Damage caused by external events, including but not limited to power surges, fire, flooding, or natural disasters;

Normal wear and tear of components such as seals, gaskets, batteries, or cables.

Costs related to installation, connection to utilities, or routine maintenance are not covered by this warranty.

8.4 Liability

The manufacturer shall not be liable for any loss or damage, whether direct or indirect, arising from:

Improper use of the product;

Failure to comply with the installation instructions or safety warnings provided in the user manual;

Installation not carried out in accordance with applicable standards and regulations.

Nothing in this warranty limits or excludes the manufacturer's liability for death or personal injury caused by negligence, or for any other liability that cannot be excluded or limited by law.

8.5 Warranty Activation

To exercise warranty rights, the consumer must:

Contact the retailer from whom the product was purchased;
Provide a valid proof of purchase (e.g., receipt or invoice) showing the date of purchase;

Provide a clear description of the issue, and, if requested, supporting evidence such as photographs or videos.

8.6 Commercial Warranty (if applicable)

Any commercial warranty offered by the manufacturer is in addition to the consumer's statutory rights and does not affect those rights in any way. The terms and conditions of any commercial warranty will be provided in a separate document or made available on the manufacturer's website.

9. DISPOSAL



Make sure the power cable is disconnected from the power line before performing any operation. To remove the appliance, follow the procedure for fixing to the wall in reverse.

Disposal of this appliance must be carried out in accordance with the legislation in force for the disposal and management of waste.



Important information for correct disposal of the product in accordance with EC Directive 2012/19/EU.

At the end of its working life, the product must not be disposed of as urban waste.

It must be taken to a special local authority differentiated waste collection centre or to a dealer providing this service.



Compliance with European Directives

This appliance complies with the following applicable European Directives and Regulations:

• **2014/35/EU** on Low Voltage (LVD)

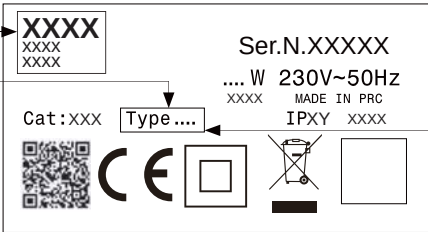
• **2014/30/EU** on Electromagnetic Compatibility (EMC)

• **2011/65/EU** and **2015/863/EU** on the restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence(s) du modèle: (voir étiquette des caractéristiques sur le produit)

Coordonnées de contact:



Exigences en matière d'informations conformément à la directive (UE) 2015/1188, modifiée par la directive (UE) 2016/2282

Puissance thermique	TYPE	VALEUR	UNITÉ
Puissance thermique nominale (P_{nom})	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		
Puissance thermique minimale (indicative) (P_{min})	GMDBF50L	N/A	kW
	GMDBF53L		
Puissance thermique maximale continue ($P_{max,c}$)	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		

CONSUMMATION AUXILIAIRE D'ELECTRICITE	TYPE	VALEUR	UNITÉ
À la puissance thermique nominale ($e_{l_{max}}$)	GMDBF50L	0,000	kW
	GMDBF53L		
À la puissance thermique minimale ($e_{l_{min}}$)	GMDBF50L	0,000	kW
	GMDBF53L		
En mode veille ($e_{l_{sb}}$)	GMDBF50L	0,00022	kW
	GMDBF53L		

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce

- contrôle de la puissance thermique à un seul palier, pas de contrôle de la température de la pièce [NON]
- contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce [NON]
- contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique [NON]
- contrôle électronique de la température de la pièce [NON]
- contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier [NON]
- contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire [OUI]

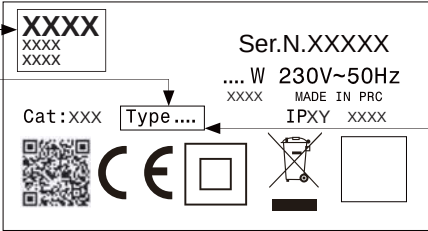
Autres options de contrôle

- contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence [NON]
- contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte [OUI]
- option contrôle à distance [NON]
- contrôle adaptatif de l'activation [NON]
- limitation de la durée d'activation [NON]
- capteur à globe noir [NON]

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Référence(s) du modèle: (voir étiquette des caractéristiques sur le produit)

Coordonnées de contact:



Exigences en matière d'informations sur (EU) 2024/1103

Puissance thermique	TYPE	VALEUR	UNITÉ
Puissance thermique nominale (P_{nom})	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		
Puissance thermique minimale (indicative) (P_{min})	GMDBF50L	N/A	kW
	GMDBF53L		
Puissance thermique maximale continue ($P_{max,c}$)	GMDBF50L	0,5	kW
	GMDBF53L		

CONSUMMATION D'ELECTRICITE	TYPE	VALEUR	UNITÉ
En mode Éteint (P _e)	GMDBF50L	0,00	W
	GMDBF53L		
En mode Veille (P _{sm})	GMDBF50L	0,22	W
	GMDBF53L		
En mode Inactif (P _{idle})	GMDBF50L	0,21	W
	GMDBF53L		
Veille de réseau (P _{rsm})	GMDBF50L	0,00	W
	GMDBF53L		
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut	GMDBF50L	oui	
	GMDBF53L		
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif (η _{s,on})	GMDBF50L	92,0	%
	GMDBF53L		

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce

- contrôle de la puissance thermique à un seul palier, pas de contrôle de la température de la pièce [NON]
- contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce [NON]
- contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique [NON]
- contrôle électronique de la température de la pièce [NON]
- contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier [NON]
- contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire [OUI]

Autres options de contrôle

- contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence [NON]
- contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte [OUI]
- option contrôle à distance [NON]
- contrôle adaptatif de l'activation [NON]
- limitation de la durée d'activation [NON]
- capteur à globe noir [NON]
- fonctionnalité d'auto-apprentissage [NON]
- précision du contrôle [NON]

Tableau des utilisations inappropriées et des risques associés

Utilisation inappropriée	Cause	Effet
Couvrir l'appareil avec des tissus ou des serviettes	Blocage de la dissipation de la chaleur	Surchauffe et incendie
Installer l'appareil dans des environnements humides sans protection adéquate	Exposition à l'humidité et à l'eau	Court-circuit ou choc électrique
Utiliser l'appareil pour chauffer des objets inadaptés (ex. chaussures ou contenants en plastique)	Utilisation inappropriée avec des matériaux incompatibles	Déformation, fumées toxiques, incendie
Brancher l'appareil sur des prises inadéquates ou des multiprises surchargées	Surcharge électrique	Risque de court-circuit et d'incendie
Placer des objets inflammables à proximité (ex. rideaux, papier, bois)	Proximité de matériaux combustibles	Augmentation du risque d'incendie
Utilisation par des enfants sans surveillance	Manque de surveillance	Brûlures, choc électrique, dommages à l'appareil
Modifier ou altérer le câblage ou le thermostat	Modification ou altération non autorisée	Choc électrique, dysfonctionnement
Immerger l'appareil dans l'eau pour le nettoyage	Nettoyage inapproprié	Court-circuit, choc électrique
Placer l'appareil sur des surfaces instables ou inadaptées	Surface instable ou non sécurisée	Chute et dommages à l'appareil
Utilisation prolongée sans surveillance en mode de chauffage maximal	Utilisation intensive et continue	Surchauffe, consommation excessive
Obstruction des prises d'air ou des grilles de ventilation	Blocage du flux d'air	Surchauffe, incendie
Brancher l'appareil sur un réseau électrique avec une tension différente de celle prévue	Incompatibilité avec la tension électrique	Dommages au produit
Utiliser l'appareil comme siège	Dommages au produit	Chute, dommages à l'appareil, risque de blessure
Poser des objets trop lourds sur l'appareil	Dommages structurels du produit	Chute, dommages à l'appareil, risque de blessure
Nettoyer les radiateurs avec des produits inflammables tout en étant branchés	Exposition à des produits inflammables	Risque de court-circuit et d'incendie
Nettoyer les radiateurs avec des produits agressifs et/ou toxiques	Dommages au produit	Dommages au produit, fumées toxiques

PICTOGRAMMES UTILISÉS DANS CETTE NOTICE



ATTENTION!
DANGER POUR LA SÉCURITÉ DES PERSONNES, DES ANIMAUX DOMESTIQUES ET DES BIENS.



ATTENTION!
DANGER DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES.



ATTENTION!
DANGER DE DOMMAGES AU PRODUIT.



ATTENTION!
TEMPÉRATURES ÉLEVÉES.
RISQUE DE BRÛLURE.



CONSEIL POUR LE BON
FONCTIONNEMENT.



NE PAS COUVRIR!

MISE EN GARDE



ATTENTION: Lire les instructions avant d'utiliser l'appareil.



AVERTISSEMENT: Les appareils doivent être déconnectés de leur alimentation électrique pendant le nettoyage, l'entretien et le remplacement des pièces.



ATTENTION - Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Faire preuve d'une attention particulière en présence d'enfants ou de personnes vulnérables.



Il convient de maintenir à distance du sèche-serviettes les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou ne disposant pas de l'expérience ou des connaissances nécessaires, à condition de les surveiller ou qu'elles aient reçues les instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil et qu'elles aient compris les dangers inhérents à celui-ci. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien à la charge de l'utilisateur ne peuvent pas être effectués par des enfants, sauf s'ils sont surveillés.



Ne pas installer l'appareil:
- juste en dessous ou devant une prise de courant ou une boîte de dérivation (Fig. 6)

- en contact avec le mur ou avec le sol
- près de rideaux ou matériaux inflammables ou combustibles ou de récipients sous pression.
Installer et utiliser l'appareil uniquement comme indiqué dans les instructions.



MISE EN GARDE:

Cet appareil est destiné uniquement à sécher les serviettes lavées à l'eau. Il ne doit pas être destiné à un autre usage.



Ce radiateur ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères; il doit être apporté à un centre local de récupération et de recyclage des appareils électriques.



MISE EN GARDE:

Respecter les distances indiquées dans les figures 4,5.

Pour éviter tout danger pour les très jeunes enfants, il est recommandé d'installer cet appareil de façon telle que le barreau chauffant le plus bas soit au moins 600 mm au dessus du sol. (Fig. 4).



Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger. Ne pas utiliser l'appareil si le boîtier électronique est endommagé.



S'assurer que la ligne d'alimentation est munie d'un dispositif de sectionnement permettant d'isoler l'appareil, et le Fil Pilote s'il est présent, du réseau électrique, selon la réglementation en vigueur.



Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans la canalisation fixe conformément aux règles d'installation.



Français L'installation doit être munie d'un disjoncteur omnipolaire avec une distance d'ouverture de contact d'au moins 3 mm. L'installation doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15 100 pour la France).



En ce qui concerne les informations détaillées sur la méthode de fixation et pour l'installation de l'appareil de chauffage destiné à être fixé par des vis ou d'autres moyens, référez-vous à la section "POSITIONNEMENT ET INSTALLATION".

1. SPECIFICATIONS OF THE APPLIANCE

Voltage: 230 V~ 50 Hz
 Classe d'isolation: II 
 Degré de protection: IP24

Puissance [W]	500
Courant nominal [A]	2,2

Table 1



Les caractéristiques techniques de l'appareil sont indiquées sur l'étiquette placée sur le côté inférieur droit du sèche-serviettes (Fig. 1).

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| A Marque/Coordonnées | G Numéro de série |
| B Modèle, type, catégorie | H Code Produit |
| C Voltage et Puissance | I Degré de protection |
| D Double isolation | L Labels de qualité |
| E Pays de provenance | M Élimination |
| F Marquage CE | N Code Bidimensionnel (QR) |



Il est interdit de modifier les caractéristiques de l'appareil et de retirer les parties fixes y compris les bouchons et/ou retirer ou déplacer le dispositif de commande (Fig. 2).

S'assurer que l'appareil est en bon état. Ne pas utiliser l'appareil s'il est endommagé, mais contacter le vendeur ou un professionnel qualifié.



Les matériaux utilisés pour l'emballage sont recyclables. Il est donc conseillé de les déposer dans les conteneurs de tri sélectif.

2. INFORMATIONS GÉNÉRALES



Stockage et conservation:

Ne pas entreposer l'appareil dans un endroit où il risque de geler.
 Craint le gel.



Déballer l'appareil avec soin, le poser sur les cornières en polystyrène ou un support souple pour ne pas l'endommager.

Contenu de l'emballage:

- l'appareil
- kit de fixation
- notice



Lire attentivement la totalité des instructions avant d'installer et d'utiliser l'appareil. Les conserver pour toute future consultation.



Installer et utiliser l'appareil uniquement comme indiqué dans les instructions.



Toutefois cette notice ne couvre pas toutes les situations pouvant se présenter. Faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, le fonctionnement et l'entretien de l'appareil.

3. POSITIONNEMENT ET INSTALLATION



RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE AVANT L'INSTALLATION

Le chauffage ne doit pas se trouver juste en dessous d'une prise de courant.

Ne pas placer l'appareil dans une pièce humide ou à proximité d'un point d'eau.

Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.

Ne pas installer l'appareil dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation.
 Ne pas placer l'appareil à

proximité d'obstacle limitant la circulation de l'air autour. Fixer verticalement l'appareil au mur tel que décrit ci-dessous.

Choisir des vis et chevilles adaptés aux matériaux du mur et au poids de l'appareil.



RECOMMANDATIONS POUR LA FIXATION MURALE

- N'apportez aucune modification à l'appareil ou à son support de fixation sur le mur !
- Avant d'installer l'appareil, vérifiez l'état du mur sur lequel il sera fixé : le mur doit être en bon état, il ne doit pas présenter de dommages (fissures, affaissement, humidité, ...).
- Ne percez pas de trou à proximité d'anciens trous, même rebouchés.
- Consultez impérativement un professionnel du bâtiment pour utiliser le système d'ancrage (vis, chevilles, ...) approprié au matériau qui constitue votre mur, ainsi qu'au poids de l'appareil. Respectez le diamètre des vis de fixation indiqué dans la

présente notice.

- Ne modifiez pas les trous destinés à fixer l'appareil ou son support de fixation sur le mur.
- Percez le mur à l'aide d'une foret de dimension adaptée au système d'ancrage. Retirez les débris et la poussière.
- Vérifiez régulièrement les points de fixation de l'appareil sur le mur. Resserrez-les si nécessaire.

3.1 FIXATIONS



S'assurer que les vis et les chevilles sont adaptées au type de mur sur lequel l'appareil est installé. En cas de doute s'adresser à un professionnel qualifié ou au vendeur.



- Pendant l'installation s'assurer que le câble d'alimentation est déconnecté électriquement.



- Fixez les supports muraux sur un mur résistant et plat à l'aide des vis et chevilles appropriées au type de mur et selon les cotes indiquées sur le schéma d'installation. (voir Fig 8).

- Présentez l'appareil face

aux supports muraux et l'insérer. Utilisez ensuite les vis prévues à cet effet pour maintenir l'appareil aux supports fixés au mur (voir Fig 8).

INSTALLATION DANS LA SALLE DE BAIN

-  Avertissement: cet appareil doit être installé uniquement dans le volume 2 ou hors volume d'une salle de bain conformément aux exigences de la norme française d'installation électrique NF C15-100. Note: Le schéma (Fig 3) est donné uniquement à titre d'exemple. Nous vous suggérons de contacter un électricien professionnel pour toute aide.

3.2 RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

-  **ATTENTION**
A installer par un ingénieur spécialisé conformément aux normes en vigueur dans le pays concerné. Avant d'installer l'appareil, s'assurer qu'il n'est pas alimenté électriquement et que

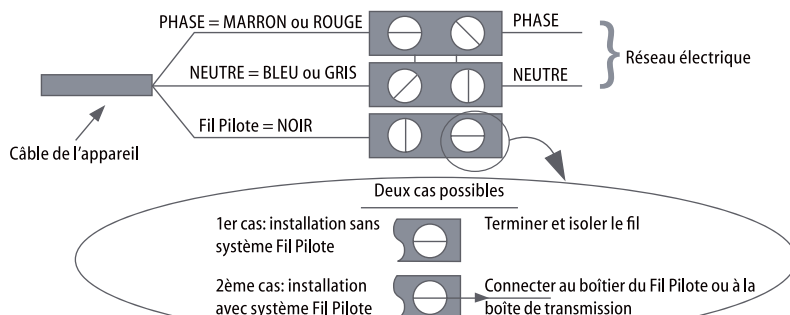
l'interrupteur général de l'installation est sur "O".

-  L'appareil nécessite une alimentation 230V~ 50Hz.
-  Assurez-vous que la ligne électrique est appropriée. L'installation doit être réalisée dans les règles de l'art et être conforme aux normes en vigueur dans le pays (NF C15-100 en France).
-  L'appareil doit être raccordé dans un boîtier mural normalisé placé à 60 cm au moins du sol. L'appareil ne doit pas être raccordé sur une prise murale avec une fiche secteur. L'appareil doit être alimenté par l'intermédiaire d'un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) ayant un courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.
-  L'appareil ne doit pas être raccordé au fil de terre (fil jaune et vert).
-  En l'absence de fil pilote, isolez le bout dénudé du fil noir pour éviter tout contact électrique avec les autres fils ou la terre.

⚠ Assurez-vous que le câble d'alimentation ne peut en aucun cas entrer en contact avec la surface de l'appareil.

FR

Fig. 9



BRANCHEMENT ELECTRIQUE SUR UNE PRISE LIRE ATTENTIVEMENT

 Avant de brancher la fiche dans la prise de courant vérifier soigneusement que la tension du réseau domestique correspond à la valeur en V indiquée sur la plaque des caractéristiques de l'appareil et que la prise de courant et la ligne d'alimentation sont correctement dimensionnées par rapport à la puissance du dispositif (elle aussi indiquée sur la plaque des caractéristiques).

 S'assurer que la ligne d'alimentation est dotée d'un dispositif permettant de couper l'alimentation électrique de l'appareil, conformément

ment la réglementation en vigueur.

 Il est obligatoire que la ligne d'alimentation électrique soit munie d'un dispositif de protection différentiel à haute sensibilité avec un courant nominal de déclenchement pas supérieur à 30 mA.

 Toutes les références présentes dans la notice relative à l'utilisation du mode "Fil Pilote" et aux branchements correspondants sont à ignorer car l'appareil n'est pas muni de ce mode de fonctionnement.

FR

4. RÉGLAGE ET FONCTIONNEMENT



Cet appareil est conçu pour le chauffage des pièces à usage domestique ou similaire et pour le séchage des serviettes. Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Faire preuve d'une attention particulière en présence d'enfants ou de personnes vulnérables.



Maintenir les matériaux combustibles, inflammables et les récipients sous pression (par ex. spray, extincteurs) à au moins 50 cm de l'appareil. Ne vaporiser aucune substance, quelle qu'elle soit, sur la surface de l'appareil.



Ne pas toucher l'appareil avec les mains ou les pieds mouillés ou humides.

Éviter tout contact de la commande électronique avec de l'eau ou d'autres liquides. Si cela se produit, couper le courant et laisser sécher complètement l'appareil.



Lorsque l'appareil est installé en altitude, la température de l'air chauffé est plus élevée.



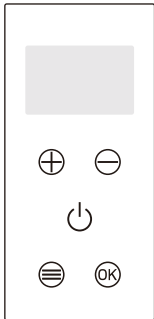
Si vous pensez que la température ambiante peut baisser au-dessous du point de congélation activer le mode "Hors-Gel".



Pour éteindre complètement l'appareil, mettre l'interrupteur général sur "0". Cette opération est recommandée pour les périodes d'inutilisation prolongées.

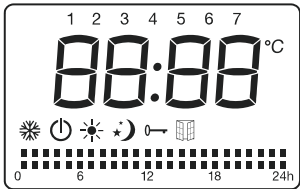
FONCTIONNEMENT ET RÉGLAGE DE L'UNITÉ DE COMMANDE

PANNEAU DE CONTROLE



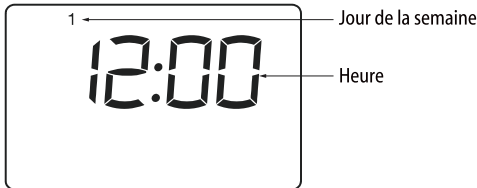
Symbole	Fonction
	Veille
OK	1.Bouton de validation des paramètres 2.Appui court : pour sélectionner parmi les modes ci-dessous: Mode Confort / Mode ECO / Mode Antigel / Mode programme ou Mode Fil pilote 3.Appui long (3 secondes) : pour sélectionner bSt1 / bSt2 mode (appuyez sur + pour choisir la fonction souhaitée, puis appuyez à nouveau sur OK pour la confirmer)
	Appuyez sur pour afficher le menu de réglage: réglage de l'heure, réglage du mode Programme, détection de fenêtre, verrouillage du clavier,réglage modifier point de consigne.
+ / -	Ajustez la température / l'heure / le jour de la semaine

Affichage LCD



Symbole	Fonction
	Mode veille l'appareil ne fonctionne pas mais est mis sous tension.
	Mode antigel
	Mode Confort
	Mode ECO
	Mode fil pilote
	Verrouillage du clavier
	La fonction détection automatique d'aération
	Indicateur de chauffage (Lorsque le dispositif chauffe, cet icône s'affichera sur l'écran. L'icône disparaîtra lorsque la température détectée atteind la température programmée.
°C	Température (Celsius)
	Mode Confort activé
	Mode ECO activé

4.1 Réglage de l'heure



1) Réglage initial de l'heure

Pour régler l'heure à la première utilisation de l'appareil, connectez le sèche-serviettes à l'alimentation électrique et procédez comme suit :

- Réglage de l'heure : Lorsque l'icône de l'heure 12 clignote, appuyez +/- pour régler l'heure entre 00 et 23.
- Confirmation de l'heure : Appuyez **OK** pour confirmer l'heure et procéder au réglage des minutes.
- Réglage des minutes : Lorsque l'icône des minutes 00 clignote, appuyez +/- pour régler les minutes entre 00 et 59.
- Confirmation des minutes : Appuyez **OK** pour confirmer les minutes et procéder au réglage du jour de la semaine.
- Réglage du jour de la semaine : Lorsque l'icône du jour 1 clignote (en haut de l'écran), appuyez +/- pour régler le jour entre 1 (lundi) et 7 (dimanche).
- Terminer le réglage de l'heure : Appuyez **OK** ou attendez 30

secondes sans agir ; l'appareil reviendra automatiquement en mode Veille.

2. Réinitialisation de l'heure

Si l'appareil est déjà utilisé et que vous souhaitez réinitialiser l'heure :

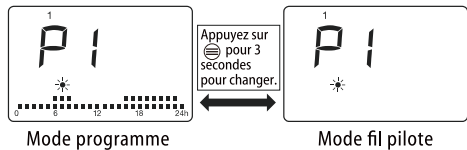
- Accès au réglage de l'heure : Appuyez pour accéder à l'interface du menu des paramètres, puis appuyez sur +/- pour sélectionner le réglage de l'heure 12:00, et appuyez sur **OK** lorsque l'icône clignote.
- Réglage de l'heure : Lorsque l'icône de l'heure 12 clignote, appuyez +/- pour régler l'heure entre 00 et 23.
- Confirmation de l'heure : Appuyez **OK** pour confirmer l'heure et procéder au réglage des minutes.
- Réglage des minutes : Lorsque l'icône des minutes 00 clignote, appuyez +/- pour régler les minutes entre 00 et 59.
- Confirmation des minutes : Appuyez **OK** pour confirmer les minutes et procéder au réglage du jour de la semaine.
- Réglage du jour de la semaine : Lorsque l'icône du jour 1 clignote (en haut de l'écran), appuyez +/- pour régler le jour entre 1 (lundi) et 7 (dimanche).
- Terminer le réglage de l'heure : Appuyez **OK** ou attendez 30 secondes sans agir ; l'appareil reviendra automatiquement en mode Veille.

4.2 Sélection de mode

- Appuyez sur **OK** pour basculer entre les modes:

Ícône	Fonction	Explication
	Mode Confort	Réglez la température souhaitée entre 5°C et 29°C
	Mode ECO	3,5°C inférieur au mode Confort.
	Mode antigel	L'appareil maintient la température autour de 7°C.
	Mode programme	Programme hebdomadaire personnalisé P1-P7 (veuillez-vous référer à 4.3 "Réglage du mode programme" pour apprendre comment régler ce mode)
	Mode fil pilote	L'appareil peut être contrôlé par un contrôleur externe. La fonction sera affichée en conséquence. Voir ci-dessous le tableau 1

- Dans le menu principal, vous pouvez afficher le mode Programme ou le mode Fil pilote . Lorsque l'appareil est en mode Programme, appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour passer en mode Fil pilote. Lorsque l'appareil est en mode Fil pilote, appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour passer en mode Programme.



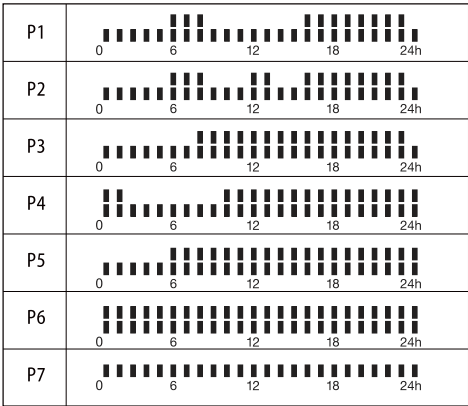
- Sous Mode fil pilote, choisissez le mode via la commande externe (pour la France uniquement). Pour les autres pays hormis la France, si vous choisissez le mode fil pilote, l'appareil fonctionnera en mode confort par défaut.

Tableau 1

Réglage Programmeur Externe	Image Affichée
Mode Confort ☀	P ☀
Mode Confort ☀ -1	P -1 ☀
Mode Confort ☀ -2	P -2 ☀
Mode Economique ☆)	P ☆)
Mode Antigel ❄	P ❄
Mode Veille P ⏻	P ⏻

4.3 Réglage du mode programme

- Préréglé P1-P7, chaque P représente 24 heures :



- Programmes par défaut :

De jour 1 à jour 5 : programme P1

De jour 6 à jour 7 : programme P3

- Réglage personnalisé

(1) Appliquez un des options de P1 à P7 pour n'importe quel jour de la semaine :

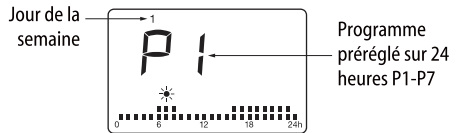
1.Accès au réglage du mode Programme :

Appuyez ⊕ et puis appuyez sur +/- jusqu'à ce que le réglage du mode Programme : : clignote, puis appuyez sur OK.

2.Sélection du programme du jour :

Appuyez +/- pour choisir de P1 à P7 pour jour 1 (lundi), puis appuyez sur OK.

Répétez cette opération pour le réglage de chaque jour de la semaine. Après avoir appuyé OK pour le jour 7 (dimanche), vous reviendrez sur l'interface de travail.



(2) Personnalisation de tous les programmes (P1-P7) Accès à l'interface programmable :

Pour chaque heure, vous pouvez choisir entre mode Confort ☀ et mode Économie ☆.

1.Sélection du programme à personnaliser:

Appuyez sur ⊕ et puis appuyez sur +/- jusqu'à ce que le réglage du mode Programme : : clignote, après appuyez OK.

2.Choisir le programme à personnaliser:

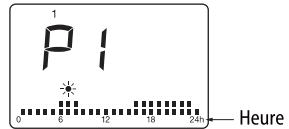
Appuyez +/- pour sélectionner un programme de P1 à P7 que vous voulez programmer, quelque soit le jour, puis maintenez OK enfoncé pendant trois secondes pour initialiser le réglage personnalisé.

3.Réglage de l'heure:

Pour le réglage de l'heure, appuyez + pour choisir le mode Confort ☀, - pour sélectionner le mode ÉCO ☆), ou OK pour garder le réglage précédent. Répétez ce processus pour le réglage de chaque heure.

4.Confirmation et finition du réglage :

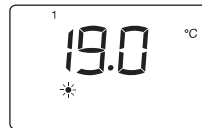
Pour terminer le réglage et retourner à l'interface du réglage précédent, appuyez +/- ou OK pour la dernière heure.



Notes :

Une fois la personnalisation du programme terminée, elle sera enregistrée mais le programme ne sera pas automatiquement établi en place. Pour activer le mode Programme et faire fonctionner le sèche-serviettes, vous devez appuyer sur le bouton OK après avoir terminé tous les réglages. Cela démarrera l'appareil pour suivre le calendrier programmé.

4.4 Réglage de la température



- Le réglage de la température est disponible en mode Confort ☀ / Mode ECO ☆) / Mode fil pilote P. Le réglage de la température n'est pas disponible en mode antigel ❄.

- Pour sélectionner la température de consigne souhaitée: appuyez sur + / -, chaque clic est de 0,5°C.

- Plage de température pour le mode Confort et le mode fil pilote: 5°C à 29°C.

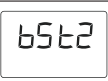
- Plage de température pour le mode ECO: 1,5°C - 25,5°C, 3,5°C de moins que le mode Confort.

- Le réglage de la température sera sauvegardé automatiquement après 5 secondes sans action.
Remarque: Lorsque la température de la pièce est supérieure à la température de consigne, le radiateur arrête de fonctionner.

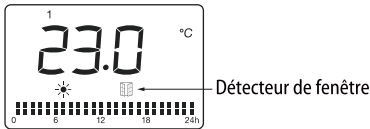
4.5 Sélection du mode Boost

En mode boost, la température est automatiquement réglée à 29°C et ne peut pas être ajustée.

- Pour activer la fonction: appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes dans tous les modes de fonctionnement sauf le mode fil pilote.
- Pour choisir entre bSt1 / bSt2 : appuyez sur + / -
- Pour confirmer et activer le mode boost: appuyez brièvement sur **OK**
- Pour désactiver la fonction: appuyez sur , ou maintenez **OK** pendant 3 secondes.

Icône	Explication
	bSt1: le porte-serviettes fonctionne en mode boost pendant une heure, puis revient au mode précédent.
	bSt2: le porte-serviettes fonctionne en mode boost pendant deux heures, puis revient au mode précédent.

4.6 Fonction de détection de fenêtre

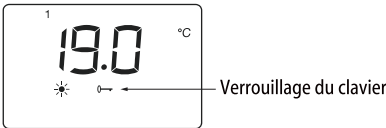


- Pour entrer le réglage de la fonction de détecteur de fenêtre: appuyez sur  pour entrer dans l'interface du menu de réglage puis appuyez sur + / - jusqu'à l'icône de la fonction de détection de fenêtre () clignote, puis appuyez sur **OK-boost**.
- Activer / Désactiver la fonction: appuyez sur + / - pour choisir « ON » ou « OFF ». L'icône  s'affiche à l'écran lorsque la fonction est activée.
- Lorsque la fonction est activée, si une baisse de température est détectée, l'appareil entre automatiquement en mode antigel avec l'icône  clignotante. Si la température augmente, l'appareil revient au mode précédent avec l'icône  allumé.

Remarque: la fonction détection de fenêtre n'est pas disponible en mode antigel et mode boost.

4.7 Verrouillage du clavier

- Pour activer la fonction de verrouillage du clavier: appuyez sur  pour accéder à l'interface du menu de réglage, puis appuyez sur + / - jusqu'à ce que l'icône de la fonction de verrouillage du clavier () clignote, appuyez sur **OK**.
- Pour déverrouiller: appuyez sur  pendant trois secondes.



Remarque:

- 1. Le bouton de veille  est toujours disponible même si le clavier est verrouillé.
- 2. La fonction de verrouillage du clavier sera toujours activée même après que l'appareil est en mode Veille et après redémarré.
- 3. La fonction de verrouillage du clavier sera toujours activée même en cas de coupure d'alimentation pendant moins de 5 minutes.
- 4. La fonction de verrouillage du clavier sera automatiquement désactivée en cas de coupure d'alimentation pendant plus de 5 minutes.

4.8 Modification du réglage du point de consigne (°C)

Si la température programmée pour un fonctionnement normal ne réagit pas à la température que vous percevez au milieu de la pièce, vous pouvez changer les réglages de $\pm 5^{\circ}\text{C}$. Par exemple, si la température programmée au thermostat est 22°C, mais le dispositif arrête de chauffer la pièce lorsque vous le mettez juste à 22°C, vous pouvez corriger le réglage de -2°C.

- Appuyez le bouton  pour entrer dans l'interface de paramétrage, et appuyez + / - pour changer le réglage du point programmé °C. Lorsque °C clignote, validez en appuyant sur le bouton **OK**.
- "0" s'affichera sur l'écran par défaut. Appuyez + / - pour changer le réglage de la compensation par $\pm 5^{\circ}\text{C}$.

4.9 Fonction Mémoire

- Après que le courant est coupé, le chauffage peut mémoriser les paramètres, la température et le mode de fonctionnement avant la coupure et continue à fonctionner. Dans le cas d'une coupure d'alimentation, le chauffage fera fonctionner l'horloge interne pendant 5 minutes. Si le courant est coupé pendant plus de 5 minutes, une fois le courant rétabli, le chauffage reviendra au niveau de température fixé avant la coupure, et l'horloge interne reviendra à l'heure par défaut et commencera à fonctionner de nouveau.
- En mode Programmes, si le courant est coupé pendant plus de 5 minutes, une fois le courant rétabli, la température sera fixée à 17°C, et l'écran affichera E 5, indiquant une coupure de courant. Vous auriez besoin de réinitialiser la date et l'heure pour que les différents programmes fonctionnent correctement. L'état du dispositif restera comme tel jusqu'à ce qu'un bouton soit appuyé pour entrer dans l'interface de paramétrage du temps.

5. NETTOYAGE



Avant toute opération de nettoyage, s'assurer que l'appareil est éteint et froid.



Pour le nettoyage, il suffit de passer un chiffon humide et doux avec un peu de détergent neutre. Ne pas utiliser de détergents abrasifs, corrosifs ou de solvants.



Pour garantir le bon fonctionnement de l'appareil, éliminer la poussière sur la surface et à l'intérieur de l'appareil au moins

deux fois par an à l'aide d'un aspirateur.

6. ENTRETIEN



En cas de problèmes techniques, s'adresser à un professionnel qualifié (agréé par le vendeur ou le fabricant) ou contacter le vendeur.



Toute intervention sur l'appareil doit être effectuée par un professionnel qualifié qui, avant toute opération d'entretien, doit s'assurer que l'appareil est éteint, froid et déconnecté électriquement.

7. TROUBLESHOOTING

L'appareil ne chauffe pas.	• Contrôler qu'il y ait du courant et que l'appareil soit branché correctement. • Vérifier la position de l'interrupteur général. • Augmenter la température programmée sur le régulateur de l'appareil. • Vérifier qu'il n'y ait pas de vêtements qui couvrent le dispositif de commande. • S'il ne chauffe toujours pas, contacter le vendeur ou un professionnel qualifié.
L'appareil chauffe continuellement.	• Diminuer la température programmée sur le régulateur de l'appareil. • Vérifier qu'il n'y ait pas de vêtements qui couvrent le dispositif de commande. • S'il chauffe encore, contacter le vendeur ou un professionnel qualifié. • Vous pouvez changer les réglages de compensation par $\pm 5^{\circ}\text{C}$; pour les détails, veuillez-vous référer à "4.8 Modification du réglage du point de consigne ($^{\circ}\text{C}$)".
La pièce reste froide.	• Vérifier que la puissance de l'appareil est adaptée à la pièce à chauffer. • Lors de première mise en route, il faut environ une paire des heures pour atteindre la température programmée (mettre la régulation au maximum ne fait pas augmenter la température plus vite). • Augmenter la température réglée sur le thermostat de l'appareil. • Il est possible de modifier le réglage de la compensation de $\pm 5^{\circ}\text{C}$; se référer à "4.8 Modification du réglage du point de consigne ($^{\circ}\text{C}$)".
L'appareil ne répond pas correctement aux ordres provenant du boîtier Fil Pilote.	• Déconnecter l'appareil. S'assurer que le branchement est correct (Fig.9) et que le boîtier fonctionne correctement. • Contacter un professionnel qualifié.
L'appareil continue à chauffer bien que la fenêtre soit ouverte alors que la fonction "Fenêtre Ouverte" est activée.	• Quelques minutes peuvent être nécessaires avant que la fonction ne soit active. • Il se peut que la différence entre température extérieure et température intérieure ne soit pas suffisante pour rendre la fonction opérationnelle. • Vérifier qu'il n'y ait pas d'obstacles autour de la Commande et de l'appareil. • Si le problème persiste contacter le vendeur ou un professionnel qualifié.

L'appareil ne redémarre pas après la fermeture de la fenêtre alors que la fonction "Fenêtre Ouverte" est activée.	• Quelques minutes peuvent être nécessaires avant que le capteur détecte la fermeture de la fenêtre. • Vérifier qu'il n'y ait pas d'obstacles autour de la Commande et de l'appareil. • Désactiver et réactiver la fonction. • Si le délai de réponse de la fonction est excessif, vous pouvez remettre l'appareil en marche manuellement. • Si le problème persiste contacter le vendeur ou un professionnel qualifié.
L'écran paraît un message "ES".	• En mode Programmes, ceci indique qu'il y a eu une coupure de courant de plus de 5 minutes, et vous devez réinitialiser la date et l'heure pour faire fonctionner correctement les programmes. Le dispositif restera en cet état jusqu'à ce qu'un bouton est pressé pour entrer dans l'interface de paramétrage du temps.

8. GARANTIE

8.1 Conservation de l'emballage

Il est recommandé de conserver l'emballage d'origine dans son intégralité pendant toute la durée de la garantie. En cas de retour de l'appareil au revendeur, celui-ci doit être restitué dans son emballage d'origine, intact et en bon état, afin de garantir des conditions de transport adéquates et la pleine application des droits à garantie.

8.2 Garantie commerciale du fabricant

Le fabricant accorde au consommateur une garantie commerciale couvrant les défauts de conformité et les vices de fabrication existant au moment de la livraison du produit. Cette garantie est valable deux (2) ans à compter de la date d'achat et couvre la réparation ou le remplacement gratuit du produit défectueux, dans les conditions prévues.

Toutefois, cette garantie est exclue dans les cas suivants :

- Utilisation non conforme aux instructions du manuel d'utilisation ;
- Dommages causés par chute, choc, négligence ou modification du produit ;
- Interventions non autorisées, pièces non d'origine ou absence d'entretien ;
- Dommages résultant de causes externes (surtensions, incendie, inondation, etc.).

Les opérations liées à l'installation, au raccordement ou à l'entretien courant ne sont pas couvertes par la garantie.

8.3 Responsabilité

Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage direct ou indirect causé à des personnes, animaux ou biens, résultant :

- d'une mauvaise installation ou d'un usage non conforme aux instructions ;
- du non-respect des avertissements de sécurité contenus dans le présent manuel.

8.4 Modalités d'application

Pour faire valoir la garantie, le client doit :

- Contacter le revendeur auprès duquel l'achat a été effectué ;
- Présenter une preuve d'achat mentionnant clairement la date d'achat ;
- Fournir, sur demande, des éléments justificatifs (ex. : photos ou vidéos du défaut).

Cette garantie est conforme à la Directive (UE) 2019/771 relative à certains aspects concernant les contrats de vente de biens, transposée dans le droit français par les articles L217-1 et suivants du Code de la consommation.

8.5 Garantie légale de conformité et garantie contre les vices cachés (France)

• Si vous avez acheté ce produit en France, en plus de cette garantie commerciale, le vendeur reste tenu de respecter la garantie légale de conformité prévue par les articles L217-4 à L217-14 du Code de la consommation et aux articles qui concernent les vices cachés de la chose vendue dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code civil. Le distributeur auprès duquel vous avez acheté ce produit répond de tout défaut de conformité ou vice caché du produit, conformément aux présentes dispositions.

• En vertu de l'article L217-16 du Code de la consommation, lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui reste à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Garantie légale de conformité (extrait du Code de la consommation) :

Article L217-4 du Code de la consommation - Le vendeur doit livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la livraison. Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L217-5 du Code de la consommation - Le bien est conforme au contrat :

1. S'il est adapté à l'objectif généralement prévu pour des biens similaires et, le cas échéant : s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités présentées par le vendeur à l'acheteur sous forme d'échantil-

lon ou de modèle ; s'il présente des qualités que l'acheteur peut légitimement attendre au regard des déclarations publiques faites par le vendeur, par le fabricant ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;
2. Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou est propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L217-12 du Code de la consommation - Toute réclamation suite à un défaut de conformité est limitée à deux ans à compter de la livraison du bien.

Garantie légale sur les vices cachés (extrait du Code civil) :
Article 1641 du Code civil - Le vendeur est tenu de la garantie en cas de défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

Article 1648 du Code civil (alinéa 1) - Toute réclamation résultant de vices cachés doit être faite par l'acheteur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

9. ÉLIMINATION



S'assurer que le câble d'alimentation est débranché de la ligne électrique avant toute opération.
Pour le démontage procéder dans le sens inverse de l'installation.

Lorsque l'appareil de chauffage est mis au rebut, respecter les réglementations concernant l'élimination du le traitement des déchets.



Avertissements pour l'élimination correcte du produit aux termes de la Directive européenne 2012/19/EU.

Au terme de son utilisation, le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets urbains.

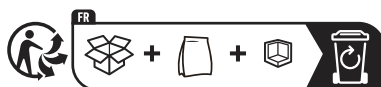
Le produit doit être remis à l'un des centres de collecte sélective prévus par l'administration communale ou auprès des revendeurs assurant ce service.



Conformité aux Directives Européennes

Cet appareil est conforme aux Directives et Règlements Européens applicables suivants:

- **2014/35/UE** relative à la basse tension (LVD)
- **2014/30/UE** relative à la compatibilité électromagnétique (EMC)
- **2011/65/UE** et **2015/863/UE** relatives à la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS)



Points de collecte sur www.quefairedesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

